



DANGER

LASER RADIATION
AVOID DIRECT EYE EXPOSURE

DIODE LASER
5 mW MAX OUTPUT at 670 nm
CLASS IIIa LASER PRODUCT

IMPRESSUM

INHALT SEITE

Neues aus dem Dachverband.....	4
Außerordentliche Hauptversammlung	
Powerline und EMV-Richtlinie	
Besprechung mit der Fernmeldebehörde	
HAMRADIO 2005	
Dayton 2005 und W1AW	7
MFCA-Amateurfunkaktivitäten	10
Not- und Katastrophenfunk.....	11
Projekt Mobiler Umsetzer	
Notfunk-Kurzinformationen:	
Bücher und Zeitschriften.....	13
Aktivantennen für Lang-, Mittel- und Kurzwellenempfang	
Vereinservice	14
OE 3 berichtet.....	16
Vorankündigung:	
Amateurfunktage 2005 Attlengbach	
OE 6 berichtet.....	16
Fieldday am 7. August 2005 – ADL 604	
Die Ortsstelle Deutschlandsberg	
ADL 612 berichtet	
Internationales Amateurfunktreffen 2005 in Bairisch-Kölldorf-Jamm	
OE 7 berichtet.....	19
4. Amateurfunktreffen am Pfitscher Joch	
Packet Radio – ein Praxisworkshop von Funkamateuren für Funkamateure	
Tiroler Landesfieldday 2005	
ADL 708 – Ortsstelle Lienz berichtet	
OE 8 berichtet.....	23
Hohenwart-Treffen 2005	
Einladung zum Diex-Treffen	
Fahrt nach Pordenone/Italien	
Silent key	25
OE1CP – Eduard Chlupac	
OE5HBL – Helmut Haschek	
OE8HLQ – Johann Lessiak	
Mikrowellennachrichten.....	26
Auswertung 4. UHF-Mikrowellen-Aktivitätskontest	

IHALT SEITE

– microwave ticker –	
Satellitenfunk	27
CUBESAT Start weiter verzögert	
SSETI Start	
KW-Ecke	28
Kontesttermine Juli und August 2005	
Bericht vom DX-Treffen 2005	
Weltmeisterschaft:	
OE50A braucht Ihre Hilfe!	
Bisher eingetroffene Logs des AOEC 80/40m 2005	
Digitale Kommunikation	31
UKW-Ecke.....	32
Termine ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2005	
Ausschreibung Alpe-Adria	
VHF-Kontest 2005	
Internationale Siegerehrung des ALPE-ADRIA-Contestes 2004	
Ergebnisse des ALPE ADRIA VHF- und UHF-Kontest 2004	
1. Subregionaler Kontest 2005	
Kommentare zum März-Kontest	
2. subregionaler Kontest 2005	
Kommentare zum Mai-Kontest	
Jahreswertung UHF, SHF, VHF 2005	
Diplomecke	51
OE 50 Diplom 1955–2005	
W-OE-XHQ Diplom	
Diplom Route Industriekultur Ruhrgebiet	
ZLIN-Award	
DX-Splatters	53
IOTA	
QSL-Info	
DXCC	
Kurz notiert	
Der ideale Standort	
einmal anders gefunden.....	62
Funkvorhersage	68
KW-Ausbreitungsvorhersage für Juli und August 2005	
HAM-Börse.....	33,50,61,67,70

Titelfoto: OE9NAI bei Laserfunkversuchen, siehe auch unter Neues aus dem Dachverband

Außerordentliche Hauptversammlung

Für den 30. April 2005 hatte der Landesverband OE4 eine „außerordentliche Hauptversammlung“ des Dachverbandes gefordert. Aus formalen Gründen wäre diese jedoch nicht beschlussfähig gewesen, sodass man sich auf die Abhaltung einer Vorstandssitzung einigte, um die anstehenden Meinungsverschiedenheiten zu diskutieren und auszuräumen. Die Landesverbände LV1, LV2 und LV4 wollten die Einführung sog. „fördernder Mitglieder“, die keinen Dachverbandsbeitrag (29 Euro pro Jahr = 2,42 Euro/Monat) bezahlen sollen, aber stimmberechtigt sein sollten. Die überwiegende Mehrzahl der Landesleiter sieht darin aber keine Förderung des Amateurfunks, sondern sogar eine Schädigung des Vereins und hat dies abgelehnt. Trotzdem konnten viele Missverständnisse ausgeräumt werden, obwohl LV1, LV2 u. LV4 ihren angekündigten neuen Statutenentwurf wieder nicht vorlegten.

Am 21. Mai fand eine beschlussfähige außerordentliche HV auf Antrag von OE3 statt. Auf der Tagesordnung stand die Abstimmung über die beiden Statutenentwürfe. Zur Erinnerung: der LV2 und LV4 hatte ja die Zahlung der diesjährigen Dachverbandsbeiträge mit Hinweis auf angebliche Unklarheiten in den DV-Statuten verweigert, obwohl diese im Jahr 2004 mit mehr als 2/3 Mehrheit beschlossen und von der Vereinsbehörde bestätigt worden waren.

Erstmalig in der 80-jährigen Geschichte des ÖVSV wurde der Vorstand zu dieser Sitzung mit der Situation konfrontiert, dass OE1, OE2 und OE4 durch eine Anwältin (Mag. Tierhof) vertreten waren. Obwohl ich als Präsident die Einbringung von Fachwissen in die Schaffung neuer Statuten begrüße, so hoffe ich doch, dass dem einzelnen Mitglied im Landesverband keine Kosten dadurch erwachsen werden. Die Anwältin erklärte den Statutenentwurf aus OE4, der neben „fördernden Mitgliedschaften“ auch noch mit der Überraschung eines veränderten Stimmrechtes verbunden war. Bisher zählt die Stimme jedes Einzelmitgliedes bei der HV gleich viel. Ein LV3 mit 660 Mitgliedern hat also 65 Stimmen, ein LV4 mit 28 zahlenden Mitgliedern hat 3 Stimmen. Der Vorschlag aus OE4 sah vor, dass jeder LV nur eine Stimme haben sollte. Dazu ist zu bemerken, dass in der normalen Beschlussfassung in den Vorstandssitzungen des ÖVSV-DV ohnehin jeder LV eine Stimme hat. Der Präsident und die Referenten haben in der HV keine eigene Stimme. Über Geld und Richtung des Dachverbandes bestimmen ausschließlich die Landesleiter. Die Anwältin bestätigte in der Diskussion, dass alle vorliegenden Statuten des ÖVSV DV den Gesetzen entsprechen, soweit sie von ihr geprüft wurden. In der Abstimmung erreichte der Entwurf aus OE4 nur die Stimmen von LV1, 2 u.4, während der gemeinsame Entwurf aus OE6, OE3 u. OE7 deutlich mehr als die geforderte 2/3-Mehrheit auf sich versammeln konnte.

Auf der Tagesordnung stand auch noch der Antrag auf „Einstellung der Dachverbandsleistung an OE4 und OE2“ (QSL-Vermittlung, QSP, EDV, Vertretung bei Behörden, etc.). Da die Landesverbände mittlerweile aber die Beiträge bezahlt hatten und auch der Landesleiter von OE4 wieder Mitglied im ÖVSV geworden ist, wurden stattdessen alle Landesverbände aufgefordert ihre Statuten zu überprüfen und bis Ende 2005 ev. an die Statuten des Dachverbandes anzugleichen. Landesverbände mit dem DV-Statut widersprechenden Regelungen würden sich automatisch außerhalb des

ÖVSV stellen. Die Landesverbände sind übrigens KEINE Zweigvereine und haften auch nicht für das Vermögen des Dachverbandes. Eine Gründung eines echten Zweigvereins (z.B. Contestclub) ist jedoch möglich.

Die Sitzung behandelte auch noch den Finanzbericht des Schatzmeisters, berichte über PLC und das Pre-IARU Meeting in Kroatien, sowie Anträge an die IARU-Konferenz in Davos im September 2005.

Die Sitzung endete mit der erfreulichen **Ehrung von OE5TKL**, dem ehemaligen langjährigen Landesleiter von OE5. OM Klaus (siehe Foto links im Bild, rechts OE3MZC) hat unglaublich viel für den Amateurfunk geleistet und wurde einstimmig zum Ehrenmitglied ernannt.



Powerline und EMV-Richtlinie

Der ÖVSV hat mehrere Stellungnahmen zum ÖVE in die Normenarbeit eingereicht. Gleichzeitig wird eine neue EMV-Richtlinie der EU Geltung erlangen. Sie ist jedoch derart unklar abgefasst, dass es nun einen „Guide“ zur EMC-Directive gibt, der 78 Seiten(!) umfasst.

Neue PLC Messungen aus DL, G und HB9 bestätigen in dramatischer Weise die Haltung des ÖVSV und wir warten auf die Entscheidung der 2. Instanz in OE.

<http://www.ofcom.org.uk/research/technology/cet/powerline/?a=87101>

http://www.bakom.ch/de/funk/elektromagnetisch/plc_solothurn/index.html

Besprechung mit der Fernmeldebehörde

Am 08.06.2005 fand eine Besprechung zwischen der Obersten Fernmeldebehörde und Vertretern des ÖVSV (OE3REB, OE1HSS) betreffend einer Novellierung der AFV mit folgenden Ergebnissen statt:

1. Da seitens der CEPT keine Einwände mehr gegen eine vorzeitige Nutzung des Frequenzbereiches **7100-7200 kHz** bestehen, ist mit Anfang Sept.2005 eine abschließende positive Empfehlung an die CEPT-Mitgliedsländer zu erwarten. Damit wird eine Nutzung des zitierten Frequenzbereiches in OE auf sekundärer Basis, Leistungsklasse A, B in Aussicht gestellt. (Ab März 2009 dann C,D).
2. Der Betrieb auf dem **6-m-Band** (50-52 MHz) wird wie folgt erweitert werden (Änderungen in der Anlage 2 der AFV):
Bestimmungen für den Funkbetrieb von festen Standorten bleiben großteils unverändert, jedoch entfallen die Antennenbestimmungen.
NEU: mobiler und portabler Funkbetrieb außerhalb einer erweiterten Schutzzone zulässig (Bereich wird noch genau festgelegt).
Leistung max. 100 W PEP; **FM zulässig**; Mobilbetrieb nur Vertikalantennen (max. Viertelwellenstrahler).
Grundsätzlich ist auch für den Mobil-/Portabelbetrieb die erstmalige Betriebsaufnahme dem zuständigen FM-Büro bekannt zu geben.
Zudem wird die Errichtung und der Betrieb von Relaisfunkstellen, Baken und Transponder genehmigt werden.

3. Für das 70 cm-Band wird die Verwendung der **Leistungsklasse C jedoch nur für EME** und Scatterverbindungen in Aussicht gestellt.

Sonstige Besprechungsergebnisse:

- Die Anfrage betreffend „Ausbildungsrufzeichen“ kann mangels formaler Möglichkeiten keiner Lösung zugeführt werden.
- Es besteht jedoch unter strikter Einhaltung der „Aufsichtspflicht“ durch den Stationsverantwortlichen die Möglichkeit des Übungsfunkverkehrs an Clubstationen.
- Zusätzliche Prüfungstermine sind grundsätzlich möglich, bedürfen aber der direkten Koordination mit dem jeweiligen Fernmeldebüro.
- Die Frage betreffend **Amateurfunkbewilligungen für Ausländer in OE** wurde dahingehend eindeutig beantwortet, dass es
 - a./ die Möglichkeit einer Gastlizenz (OE...Z...)weiter gibt;
 - b./ für Inhaber einer CEPT-Lizenz bzw. einer Amateurfunk-Lizenz aus einem Land, mit dem die CEPT ein Gegenseitigkeitsabkommen abgeschlossen hat (z.B. ZL, VK, USA) auf Antrag eine österr. Amateurfunkbewilligung ohne weitere Prüfungserfordernisse ausgestellt wird.

Zudem wurde der ÖVSV in Kenntnis gesetzt, dass das CEPT Abkommen TR 61-02 seitens Österreich ratifiziert wurde.

Die Besprechung mit der OFMB fand in einem sehr verständnisvollen und freundlichen Klima statt, für das wir uns in aller Form bedanken dürfen. Wir konnten auch noch einige Wünsche („Träume“) betreffend des 70 MHz Bandes und der Nutzung eines schmalen Bereiches um 500 kHz deponieren, die jedoch sicher noch nicht Gegenstand der für Jahresende vorgesehenen Novelle der AFV sein werden.

HAMRADIO 2005 vom 24.-26. Juni am Bodenseesee

Abschließend darf ich alle Funkamateure einladen zum **Treffen am ÖVSV Stand auf der HAMRADIO** in Friedrichshafen. Der Dachverband hat wieder die Anwesenheit des DXCC- Checkers OE1AZS organisiert. Sie können also ihre Karten mitbringen und müssen sie nicht der Post anvertrauen.

Am Samstagabend, 25. Juni ab 17.00 Uhr, wird es wieder ein Treffen der Freunde des Laserfunks geben, mit praktischer Erprobung der mitgebrachten Lichtsprechgeräte vom Pfänder ans Bodenseeufer.

Das Team aus dem Dachverband wünscht allen Mitgliedern einen angenehmen Sommer und schönes Wetter und gd DX beim Besuch der diversen Fieldday-Veranstaltungen.



ACHTUNG – HINWEIS!

**Redaktionstermin für die SEPTEMBER-QSP:
MITTWOCH, 10. AUGUST 2005**

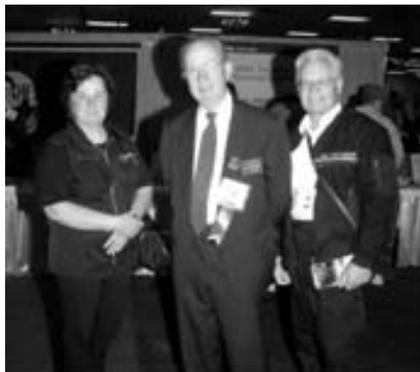
**Redaktionstermin für die OKTOBER-QSP:
MITTWOCH, 14. SEPTEMBER 2005**

Dayton 2005 und W1AW

Mein 5. Besuch der Hamvention in Dayton war wieder einmal zeitlich knapp veranschlagt, weil wir nur 2 Wochen zur Verfügung hatten und erst kurz vor der Abreise auf die Idee kamen, auch W1AW in Newington zu besuchen. Am Samstag waren wir ganztägig auf der Messe und ich vermisste das gewohnte Gedränge der Besucher in den weitläufigen Hallen, auch waren bisher gewohnte Aussteller heuer nicht mehr da. Fast leere Hallen gab es am Sonntag, denn um 13.00 Uhr war Schluss und einige Händler begannen schon vorher mit dem Abbau der Stände. Die Preisverlosung der abgegebenen Eintrittskarten warteten wir erst gar nicht ab.

Beim Eintritt begrüßte uns der ARRL-Präsident Jim Haynie, W5JBP, aus Dallas und erzählte voller Optimismus, als ich ihn nach der Zukunft des Amateurfunks fragte, dass seine beiden Söhne lizenziert und auch auf der Messe unterwegs waren. Ich habe ihm erzählt, dass ich seit 10 Jahren „member“ bin. Wo die Operateure der Andamanen-Nicobaren DX-Pedition für ihre Leistungen (s. Tsunami) ausgezeichnet werden, wollte man mir nicht sagen, war wohl nicht für die Allgemeinheit bestimmt. Erstmals lernte ich auch David Sumner, K1ZZ, kennen, dessen Leitartikel ich monatlich lese. Überhaupt war die League mit einem riesigen Aufgebot an Funktionären vertreten und nahm einen entsprechenden Platz ein.

Am Stand von SGC traf ich Pamela Goral (s. Foto rechts unten), die Witwe des Firmengründers und nunmehrige Präsidentin. Sie war entzückt, als ich am Sonntag mit einem SGC-T-Shirt aus 1995 vorbei kam. Nun bin ich auf der Homepage der Firma zu sehen, leider werde ich Germane genannt. Ein Einsatzfahrzeug des Roten Kreuzes mit den Aufbauten für Notfunk war beim Eingang Ost aufgebaut, vom Satellitentelefon bis CB-Band ist alles an Bord inkl. 8 KVA Notstromversorgung. Ein ARES-Fahrzeug war ebenfalls da, das war schon bescheidener. Interessant für mich war zu hören, dass die dortigen „Notfunker“ wieder auf Packet Radio zurückgreifen, neben Factor etc. Viele Interessengruppen waren mit einem Stand vertreten, von der Heilsarmee bis MARS (=AMRS), jedoch nur wenige mit nicht einschlägigen Waren wie in Friedrichshafen.



Präsident Jim Haynie begrüßt OE6YEF und OE6TXG.





In der Arena findet man die großen Firmen und Händler. llich weil heuer nicht so viele Ausländer zu sehen waren.

Am Montag nahmen wir die 1168 km von Dayton nach Newington in Angriff, und ich muss sagen, es hat sich gelohnt. Wir wurden mit einer unglaublichen Freundlichkeit empfangen, der Stationsmanager Joe, NJ1Q, hat alle meine Fragen beantwortet. Um etwa 09.30 Ortszeit lief gerade eine Morse-Übungssendung mit 12 wpm auf 6 KW-Bändern gleichzeitig, alle mindestens 1,4 kW! Die FCC schreibt das vor, weil W1AW fast einer Rundfunkstation gleichgestellt ist, und die soll landesweit gehört werden. Die Aussendungen müssen mindestens 40 Stunden pro Woche betragen! Die verwendeten Geräte sind mit Ausnahme von 2 modifizierten Tentec Omni VI (maximale Drift 3–4 Hz!) kommerzieller Herkunft, die Linears mit 4,5 kW von Command Technologies bzw. Harris.



Joe, NJ1Q, ein ausgezeichnete Techniker, hat als Stationsmanager alles im Griff.



In diesem Haus war Hiram Percy, der Gründer der ARRL, mit seiner Station aktiv.



Die QSL-Sortierung erfolgt auch hier von Hand, allerdings von bezahlten Angestellten.

Für die Lizenz werden noch 5 wpm verlangt, doch auch diese Hürde soll fallen. Mit meinem Mitgliedsausweis brauchte ich gar nicht zu fragen, ob ich an einer Station arbeiten durfte, Joe hat mir freigestellt, an welcher. Schließlich konnte ich an einem IC 781 auf 40 m ein paar Amerikaner arbeiten, dann wurde ich von einer geb. Polin durch das Verwaltungsgebäude geführt. 115 bezahlte Angestellte arbeiten ständig dort, ca. 670.000 Lizensierte gibt es insgesamt. Über die QSL-Vermittlung gehen alle 2 Wochen 70.000 Karten, die Sortierung erfolgt per Hand. Abgesehen von



500 Watt HF auf 2 Rädern: Generator, Batterie und Transistor sind im Anhänger.

der Größe sieht es dort genau so aus wie in Wien. Gänge sind gespickt mit Ausstellungsstücken, alle bisherigen Präsidenten sind in einer Galerie abgebildet, eine Idee für unseren Dachverband?? Der PR-Manager Allen Pitts, W1AGP, führte mit mir ein längeres Gespräch über PLC und drückte mir Informationen von Motorola in die Hand, die ein neues, verträgliches System auf den Markt bringen wollen. Er klang sehr begeistert.

Am Nachmittag konnte ich endlich auf 20 m arbeiten: FT 1000 MP Mark V, Yaesu Linear Quadra mit 800 W an einem 3 Element Beam auf 120 ft. Mast. Nach telefonischer Verständigung konnte ich 2 Grazer Stationen mit einwandfreiem Signal (beidseitig 5/9) arbeiten. Es sind 6 betriebsbereite Arbeitsplätze dort, wenn auf einem Band bereits Betrieb ist, muss man eben ein anderes verwenden. Das Rufzeichen ist immer W1AW für alle Stationen. Die Geräte sind alle erste Wahl. Im Testlabor wurde übrigens gerade der FT DX 9000 in mehreren Exemplaren auf Herz und Nieren geprüft, der Bericht wird wohl bald erscheinen.



Massive Antennen für mobiles QRO.



Endlich kann ich auf 20 m arbeiten, 2 Grazer Stationen (OE6ADG, OE6GC) sind im Log.

Der Rest der Reise: zurück in den Süden, über Chattanooga, Nashville, Memphis und von Atlanta wieder nach Hause. Für detaillierte Auskünfte stehe ich gerne zur Verfügung.

OE6TXG Helmut, helmut.meitz@aon.at



Liebe Marinefunk-Freunde,

ich darf an drei kommende Marinefunger-Aktivitäten erinnern und euch um aktive Teilnahme ersuchen:

„International Museum Ships Event“ vom 16.–17. Juli:

zu den weltweit über 50 teilnehmenden Museumschiffen wird auch wieder eine Funkcrew auf der „Frederic Mistral“ (Bj. 1914) im Freudenauer Donau-Hafen unter OE6XMF/1 „FM“ QRV sein.

Bevorzugte QRGs:

CW: 7.039 kHz, 10.109 kHz, 14.039 kHz,
18.079 kHz, 21.039 kHz (alle +/-)

SSB: 14.260 kHz, 18.160 kHz, 21.360 kHz
alle +/-)

Aktuelle Shiplist siehe: www.qsl.net/k1usn/event.html



„Österreichischer Marinegedenktag“ am 20. Juli (1866 – Seeschlacht von Lissa):

am 18.07. führen wir zur Erinnerung an unsere ehem. Marine zum 6. Mal den Funkbetrieb am Bundesheer-Patrouillenboot „Niederösterreich“ durch.

Call: OE6XMF/1 – „Austrian Navy Memorial Day“

1030-1200 Lt: 14.052 kHz (only CW)

1200-1330 Lt: 7.060 kHz

(Vorloggen „MF-Klönrunde“)



„International Lighthouse Event“ vom 20.–21. August:

Wir planen vom 100-jährigen ex-Leuchtturm (Bj. 1905/Fa. Max Wahlberg) im Donauhafen Wien-Freudenau (OE6XMF/1 LT) sowie vom LT in Podersdorf am Neusiedler See (OE6XMF/4 LT) QRV zu sein.

Internationale Teilnehmerliste siehe:

www.illw.net/2005_list.htm.

Bevorzugte QRGs:

CW: 7.021, 14.021, 21.021 kHz (alle +/-)

SSB: 7.051, 14.221, 21.221 kHz (alle +/-)



TKS der „Submarine-Funk-Crew“ OE3GGS, OE1PZC, OE1TKW, OE3OLC, OE6ESG, OE3KJN, SWL Helmut und SWL Günter die beim „Int. Submarine Event“ am 30.04. unser „U 20“ im Heeresgeschichtlichen Museum wieder würdevoll vertreten und trotz

„bad condx“ ihr Bestes gegeben hat. Leider konnten diesmal (von 70 QSOs) kein U-Boot aber immerhin 10 Marinefunker gearbeitet werden.

vy 73 de Werner/OE6NFK
oe6nfk@aon.at

Fotos vergangener Events siehe:

www.kleinezeitung.at/vorteilsclub/meinekleine/marinefunker/

Not- und Katastrophenfunk

Bearbeiter: Michael Maringer
OE1MMU, email: oe1mmu@oevsv.at

Projekt Mobiler Umsetzer

Nach einiger Überlegung, welchen Beitrag das Notfunkreferat für die Funktage Laa leisten kann, waren OE3 DNW, OM Gerhard und ich einig: wir betreiben und testen eine netzunabhängige regionale 70-cm-Versorgung via „**Mobilem Relais**“. Nach Absprache mit der FÜ wurde in Wien das Relais R 77 außer Betrieb genommen und am Standort Buschberg/NÖ-Weinviertel die Relais-Frequenzen (bemannter, kontrollierter Betrieb) bei ungemütlich kalter Witterung durch OM Gerhard folgendermaßen aktiviert:

- Antenne: Diamond X-50
- Alu Teleskopschiebemast maximal 7 m (gekauft bei UKW Berichte in DL)
- befahrbarer schwerer Stahlsockel (Justierung für schräge Flächen möglich), Eigenkonstruktion
- 10 m RG 213 Speiseleitung
- Repeater: ICOM FR 4100, 32 Kanäle, 25 W Sendeleistung
- Duplexer: 6 Kreise (Fa. Procom) abgestimmt auf das Repeaterband (keine Einzelkanalabstimmung), somit ist jeder Repeaterkanal zwischen R 68 und R 88 möglich



icom-repeater und procom-duplexer

- Stromversorgung: Starterbatterie 100 Ah
- Dabei ergaben sich Reichweiten vom Buschberg: Deutsch-Wagram mit 9+ + +
- die Strecke Korneuburg bis Laa/Thaya fast durchgehend mit Mobilgeräten und teilweise mit Handgerät im Fahrzeug ohne Außenantenne, kurzer Funkschattenbereich im Bereich Oberleis (da war das letzte Stück vom Berg davor, hi)

- Fixstationen, wie OE3MSU (Perchtoldsdorf), OE3OKS (Neunkirchen), OE1MMU (Wien 14) konnten den Repeater gut empfangen und auch benutzen
- eine Mobilstation aus dem Nordburgenland (Hornstein) konnte gut gehört werden vom und im Veranstaltungsgelände mit Handfunkgeräten und mit geringster Leistung in ausgezeichneter Qualität.
- Nach ca. 7 Betriebsstunden und einer Vielzahl von QSO wurde die Station wieder abgebaut.



Massive, befahrbare Halterung

Ich danke OM Gerhard für seine tatkräftige Unterstützung!

Michael Maringer – OE1MMU

Notfunk-Kurzinformationen:

- 1) Rufzeichen Funkstelle Rathaus-Wien nach Gespräch mit der OFMB mit OE1XKD beantragt. Die Rufzeichen OE1XKD bis OE 9XKD werden für Amateurfunkstellen in Landeswarnzentralen oder vergleichbaren Einrichtungen reserviert.

Gleichzeitig wurde ein eigenes Rufzeichen für die sg. „Staatsfunkstelle“ beantragt.



Die Kurzwellenecke, OE1MMU mit Headset und Fußtaste.



OE1GKB an der UKW-Station, OE1WED und OE1WSS

*Bild rechts:
OE1GNU ruft CQ-Österreich!*



- 2) AOEC aus dem Wiener Rathaus am 01.05.2005, diesmal mit bereits dort fix installierter funktechnischer Ausstattung

auf KW: OE1XA/1
auf UKW: OE1XLC/1

Die OMs OE1WED, OE1WSS, OE1GNU, OE1GKB und OE1MMU konnten eine Vielzahl von QSOs fahren und die Funkstelle-Rathaus ein wenig mehr bekannter machen!

OE1WSS übertrug den Rundspruch aus dem Kommandoraum. Dank an den LV1 für die Rufzeichen-Leihe!

- 3) Nach Einladung durch die Redaktion des Privatsenders „Radio Arabella“ hatte OE1MMU Gelegenheit über Amateurfunk, speziell dem Notfunk zu berichten. Das Interview wurde am 02.05. im Rahmen der Vorstellung „Organisationen des K-Kreises-Wien“ auf 92,9 MHz ausgestrahlt.

(Info: www.diehelferwiens.at)

Michael Maringer –OE1MMU

Bücher und Zeitschriften

Von Michael Hansbauer – OE1MHA

Aktivantennen für Lang-, Mittel- und Kurzwellenempfang

Autor: Dr. Richard Zierl, 96 Seiten, Format 14,8×21 cm, 153 Abbildungen, Best.-Nr. 413 0041 ISBN: 3-88180-643-1, Preis 9,80 € [D]

Kurzwellensender zu hören ist nach wie vor ein fantastisches Hobby. Kein anderes Medium lässt uns so unmittelbar und unverfälscht, so lebendig und bunt am Geschehen in dieser Welt fern unseres Heimatlandes teilhaben. Auch wenn man nicht selbst auf Kurzwelle senden kann so ist doch auch der Empfang von Amateurfunk für viele interessant. Doch ohne eine Empfangsantenne geht es nicht. Unverkürzte Draht- oder Vertikalantennen benötigen sehr viel Platz. Alltagstaugliche Konstruktionen müssen deshalb anders aussehen. Sie sollten wesentlich kleiner sein, so dass sie auf dem Balkon, unauffällig vor dem Fenster oder auch im Zimmer montiert und betrieben werden können.

Die Industrie bietet mit den so genannten Aktivantennen zwei unterschiedliche Lösungsansätze an. Im ersten Fall basiert die Konstruktion auf der Viertelwellen-Vertikalantenne, im zweiten Fall auf der abgestimmten Magnetantenne. Nach einer kurzen Einführung in die theoretischen Grundlagen der Empfangsantennen stellt dieses Buch in einem ausführlichen Praxistest viele aktuelle Industrieprodukte vor, wobei die Kaufberatung nicht zu kurz kommt.



VEREINSSERVICE DES ÖVSV - PREISLISTE (Stand 08.06.2005)

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/DRINGLICHSMELDUNG 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
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 Funkamateurl“, 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 zerlegt
gratis für Mitglieder, nur Transportkosten
- * **BANNER** in versch. Größen, Aufschrift ÖVSV oder Amateurfunk....gratis, nur Versand
- * **FAHNEN SAMT GFK-MAST**, 5m hoch Aufschrift Amateurfunk+Logo
gratis, 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.

**AUS URLAUBSGRÜNDEN IST DAS VEREINSSERVICE
VOM 3. BIS 27. JULI GESCHLOSSEN.**

**Dringende Bestellungen bitte rechtzeitig vorher bekanntgeben,
zwischenzeitlich einlangende Bestellungen werden selbstverständlich
gesammelt und danach ehestmöglich ausgeliefert!**

Vorankündigung: Amateurfunktage 2005 Aitlengbach

Auch heuer veranstaltet der ADL 303 wieder seine **Amateurfunk Aktivitätstage** auf dem nun schon bekannten Ort bei der Mostschenke. Diesmal am

3. und 4. September 2005

Wir laden auch diesmal wieder alle Funkamateure zur Teilnahme ein und würden uns freuen, wenn besonders viele aktiv ihre bevorzugte Betriebsart präsentieren. Es gibt zahlreiche neue Kurzwellenamateure, die ihr Equipment an diesem gut gelegenen und ruhigen Standort testen können. Erinnern wollen wir daran, dass nun auch Klasse 3 Einsteiger sich an der Klubstation OE3XMU auf der Kurzwelle versuchen können.

Wer in irgendeiner Weise aktiv dabei sein will schreibe ein Mail an oe3msu@oevsv.at oder an info@amateurfunktage.at, damit für ausreichend Platz gesorgt werden kann (gilt auch für Caravans, Zelte etc.)

Es gibt natürlich wieder einen Flohmarkt und das ÖVSV-Vereinservice.

Neben dem Schwimmbad und bekannt guter Verpflegung durchs Mostschenkenteam gibt's am Samstag auch eine kleine Tombola mit Preisen, welche von diversen „Funkgeschäften“ gespendet werden.

Auf zahlreiche Besucher mit ihren Familien freut sich der ADL 303! Nähere Infos gibt es auf der Homepage: www.amateurfunktage.at

OE3MSU und OE1MHA, ADL 303-Mödling

Fieldday am 7. August 2005 - ADL 604

Fieldday des OV Hartberg – ADL604 – in Bad Waltersdorf am „BERNER-HAUS“. Das 12. QRP-Treffen und der 2-m-FUNKPEIL-BEWERB finden am Sonntag, den 7. August 2004 in Bad Waltersdorf am Aussichtsplateau „Berner-Haus“ statt.

Im Nahbereich dieses Standortes befinden sich die Thermen Bad Waltersdorf und Blumau, Rad- und Wanderwege, sowie originelle Buschenschanken.

- Erreichbar über die A2-Abfahrt Sebersdorf/Bad Waltersdorf, 3 km Richtung Neudau.
- Einweisung auf R0 und S20.
- 08.00 Uhr: Einführung in die Peiltechnik und Anmeldung zum Funkpeilbewerb
- 10.30 Uhr: Anmeldeschluss zum Funkpeilbewerb der Steir. Landesmeisterschaft
- 11.00 Uhr: START
- Voranmeldungen zum Bewerb an OE6FZG, Karl Zödl, ☎ 03174 4931 oder 0676/7537433, Email: karl.zodl@utanet.at

- INFO: www.qsl.net/oe6fzg
- QRP-Referent OM Hans-OE6JAD-ersucht um Präsentation der Eigenbaugeräte, Antennen sind vorbereitet.

OMs, XYs, Ys, Freunde und Bekannte sind herzlich willkommen! Auf Euren Besuch freut sich das Team des OV-604 Hartberg.

73 de OE6ARD, Alfred

Die Ortsstelle Deutschlandsberg ADL 612 berichtet

Veranstaltungsankündigung:

Die Ortsstelle ADL612 (Deutschlandsberg) und ADL803 (Wolfsberg) veranstalten am Samstag, den **13. August 2005 auf der Weinebene das 13. Amateurfunkertreffen.**

Programm:

- Ab 11.00 Uhr Besichtigung und Vorführmöglichkeit von mobilen Stationen am Parkplatz, Funkflohmarkt (Tische sind mitzubringen) und gemütliches Beisammensein beim Naturfreundehaus.
- 13.00 Uhr offizielle Begrüßung. Alois Reinprecht, OE6AID

Internationales Amateurfunkertreffen 2005 in Bairisch-Kölldorf-Jamm

Wie immer laden wir alle recht herzlich zu unserem Internationalen Amateurfunkertreffen ein.

Programm

Freitag, 19. August 2005

- Aufbau der Sitzgelegenheiten und Antennen-Funkanlagen
- Anbringung der Zufahrts-Beschilderung
- 20.00 Uhr: Videovorführung unserer Aktivitäten des letzten Jahres

Samstag, 20. August 2005

12.15 Uhr: Eröffnung und Begrüßung durch OE6TQG
 Bis 13.30 Uhr: Anmeldung zur Fuchsjagd (OE6FZG)
 14.00–16.00 Uhr: 2-Meter-Fuchsjagd (Die Fuchsjagd zählt auch zur Steirischen Funk-Peilmesterschaft)
 17.00–18.00 Uhr: Siegerehrung – Fuchsjagd
 20.00 Uhr: Expeditionsbericht von OE5TGL Günther (F5VHQ) über Französisch Guyana, TO7C

Sonntag, 21. August 2005

Vormittag: geselliges Beisammensein
 13.20 Uhr: Prämierung des weitest angereisten Funkamateurs
13.30 Uhr: Große Preisverlosung

- Auch dieses Jahr gibt es wieder eine große Anzahl von schönen Warenpreisen zu gewinnen. Bei der Verlosung ist jeder Rechtsweg ausgeschlossen. Anschließend gemütlicher Ausklang bis in die Abendstunden!

Nähere Informationen:

- Der Veranstaltung findet bei jeder Witterung statt und ist Tag und Nacht in Betrieb.
- Für Imbisse und Getränke wird bestens vorgesorgt.
- Das beliebte Kesselgulasch, von unserem Franz/OE6TQG, wird wieder angeboten.
- Süße Köstlichkeiten von den Damen unserer beiden Clubs stehen für Sie bereit.
- Flohmarkt-Betrieb (nur für Funkamateure), an beiden Tagen (Tische dafür müssen selbst mitgebracht werden).
- Funkbetrieb gibt es auf allen Amateurfunkbändern, sowie Vorführungen von Sonderbetriebsarten, wie z.B. APRS, Pactor, SSTV von Christian OE6CUD.
- Camping, Stromanschluss, WC und Wasser sind vorhanden.
- Die Zufahrt zum Veranstaltungs-Gelände ist ab Bad-Gleichenberg (siehe Skizze) beschildert.
- Lotsendienst erfolgt über R0, 145.600 und R 83 oder RU718 438.975 MHz.
- Lose sind bei allen Vorstandsmitgliedern erhältlich
- Quartier-Vorbestellungen sind bei der Frühstücks-Pension Fasching, unter der Tel.Nr.: 03159-2412 möglich.

PS: Das gesamte Fieldday-Programm können Sie auch über unsere Home-Page: www.ov623.at.tf betrachten bzw. downloaden.

Der OV623 Graz-Vulkanland und ARCG Amateur-Radio-Club-Graz freuen Sie auf Ihren Besuch.

Der OV-Leiter OE6TQG Franz Rotschädl
E-Mail: oe6tqq@inode.at
Tel: 0699-11540653



4. Amateurfunktreffen am Pfitscher Joch/Passo di Vizze (2.277m) - das „Gipfeltreffen“ der Nord- und Südtiroler Funkamateure

Die Zillertaler Funkamateure (ADL713) laden dich auch heuer wieder zum Treffen am Pfitscher-Joch-Haus und zu einem gemütlichen Beisammensein (natürlich inklusive Funkbetrieb – Hi!) mit den Funkfreunden aus Südtirol ein. Während die Südtiroler Freunde die Möglichkeit haben, Gerätschaft und Antennen über eine Fahrstraße zum Pfitscher Joch zu transportieren, wandern wir von der Nordtiroler Seite her ab dem Schlegeis-Stausee zum Joch. Das Ziel erreichen wir in ca. 2 Stunden auf einem bequemen Wanderweg, der auch mit dem Mountainbike befahrbar ist.

Datum: Sonntag 21. August 2005

Uhrzeit: 07.30 Uhr

Treffpunkt: Parkplatz beim Clubheim ADL713,
Stilluperhaus in Mayrhofen Süd (siehe Anfahrtsplan)

Einweisung: R6 – 145,750 MHz Penken/Mayrhofen OE7XTT

Bei Regenwetter findet das Treffen eine Woche später am 28.08.2005 statt.



Treffpunkt Stilluperhaus – Anfahrtsplan



Pfitscherjochhaus

Anfahrt:

Mit dem Auto vom Inntal kommend auf der Umfahrungsstraße Mayrhofen bis zur Kreuzung Tux/Finkenberg – Ginzling/Schlegeis-Stausee am südlichen Ortsrand vom Mayrhofen. Dort links abbiegen und ca. 100 m weiter bis zum Parkplatz beim Clubheim Stilluperhaus fahren. Von dort aus fahren wir gemeinsam im Konvoi über die Panorama-Alpenstraße zum Parkplatz Schlegeis-Stausee.

Voraussichtlich kostenlose oder ermäßigte Maut bei gemeinsamer Anfahrt.

Es sind einzelne Mitfahrgelegenheiten ab dem Parkplatz Clubheim vorhanden.

Informationen: http://www.mauler.info/adl701/frameset_veranst.htm

Für die Ortstelle: Josef, OE7JRT

Packet Radio - ein Praxisworkshop von Funkamateuren für Funkamateure

Kein Sommerloch in OE7! Die Ortsstelle Innsbruck (ADL701) veranstaltet diesen umfassenden Praxisworkshop, zu dem wir dich einladen.

Datum: **Samstag 27. August 2005**

Beginn: **13.00 Uhr**

Dauer: **ca. 4h**

Ort: **Schulungsraum Rotes Kreuz, EG, Sillufer 3a, Innsbruck**
Eingang hinter dem Schranken; Südseite des Gebäudes.

Vortragende: Ing. Wolf Höller, OE7FTJ
Christian Posch, OE7CPI
Franz Metzger, OE7FMH
Ing. Manfred Mauler, OE7AAI

Anmeldung: oe7aai@oevsv.at

Anfragen: ☎ 0699/18724600, Manfred

Unkostenbeitrag: € 5,00 für CD

Programm:

13.00–13.15 Uhr Begrüßung der Teilnehmer

13.15–14.00 Uhr **Teil 1 – Theorie**

Grundlagen

- Was ist Packet Radio (PR)
- Das 1x1 des PR Protokolls AX25
- Die Zugänge 1k2 vs. 9k6, technischer Hintergrund
- Beschreibung des Netzes und seiner Komponenten

14.00–14.30 Uhr Software:

- WINDOWS: Flexnet, Paxon, WPP, AGWPE, WinPack
- DOS: Top
- LINUX: LinKT

Hardware:

- TNC, BayCom-Modem, Soundkarte
- USB PR Modem AS296 (AATiS), YAM
- passende Funkgeräte

14.30–14.45 Uhr Pause

14.45–15.30 Uhr Betrieb:

- Digipeaternutzung: Einstieg, Befehle, Convers, ...
- Mailbox: Aufbau, Grundbegriffe, weitere Features
- DX-Cluster in der Praxis

15.30–16.00 Uhr TCP/IP – Das Internetprotokoll in PR

- Zusammenhang AX25 TCP
- IP-Adresse, Registrierung bei www.ampr.org
- Konfiguration, Anwendungen, Möglichkeiten
- Telnet, FTP, Mail, News, Web, ...

16.00–16.15 Uhr Ausblick – die Zukunft des PR Netzes

16.15–16.30 Uhr Pause

16.30–Open End **Teil 2 – Praxis**

- Mind. 3 parallel betriebene Stationen (DOS, Linux, WIN)
- Konfigurationen von Flexnet, Anwendersoftware
- Konfiguration von TCP/IP unter Linux und WIN
- Fragen und Diskussion zum Betrieb
- Hilfestellung bei der Konfig. von mitgebrachten Notebooks

Jeder Teilnehmer bekommt eine CD mit den Kurzfassungen der Vorträge und Präsentationen. Auf der CD befindet sich auch eine Sammlung der PR Software und diverser Beschreibungen zu PR für den PR-Betrieb unter den verschiedenen Betriebssystemen.

Die Vorträge werden durch Infos aus dem laufender PR-Betrieb ergänzt.

Um Anmeldung wird gebeten.

Für das Team der Vortragenden

Ing. Wolf Höller, OE7FTJ

Tiroler Landesfieldday - ein Aktivitätssonntag im Kreis der Funkfreunde aus Nah und Fern



Die Ortsstelle Innsbruck (ADL701) lädt dich zum diesjährigen Landesfieldday beim Schwannerwirt am Weerberg, einem Gasthaus mit Tradition (seit 1747), auf der Sonnenterrasse auf 886m Seehöhe südlich über dem Inntal in der Nähe von Schwaz (25 km östlich von Innsbruck) recht herzlich ein.

Datum: Sonntag 11.09.2005

Beginn: 10.00 Uhr

Ort: Gasthof Schwannerwirt am Weerberg
Mitterberg 59, 6133 Weerberg, ☎ +43 (0) 5224/68568
11°40.513' Ost / 47°18.126' Nord; Locator: JN57UH

Einweisung: 2m: 145,6125 MHz; R0X OE7XTI, Patscherkofel
70cm: 438,900 MHz; R80 OE7XFI, Koglmoos

Programm:

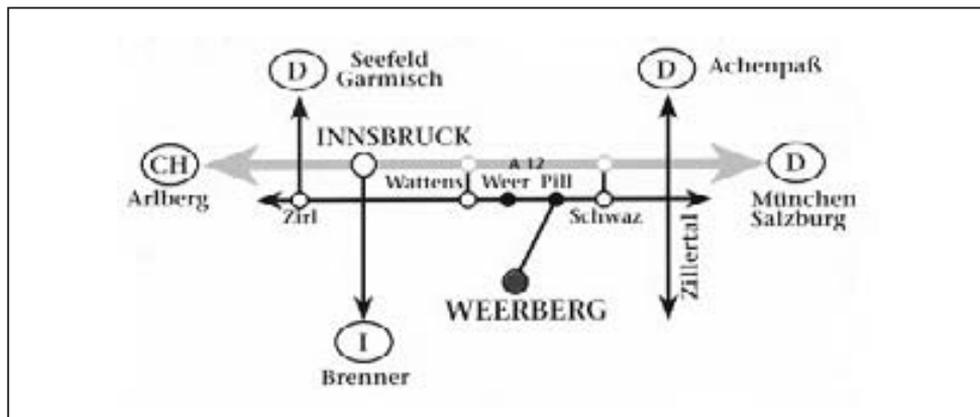
- 10.00–11.00 Uhr **Frühschoppen** beim Schwannerwirt
Anmeldung zum Peilwettbewerb; Einweisung für Anfänger
- 11.00–11.30 Uhr **Kurzvorstellung EchoLink** von OM Manfred, OE7AAI
- 11.30–14.00 Uhr **QSL Karten Prämierung** Thema: Fieldday/DX-Pedition
Wer bringt die schönste QSL-Karte zum Thema mit?
- 14.00–16.00 Uhr **80-m-Spaßpeilwettbewerb**
- 16.00–16.15 Uhr **Preisverteilung** Peilwettbewerb und QSL Karten Prämierung
- 16.00 Uhr – ?? **Gemütlicher Ausklang**

- Der Fieldday findet bei jeder Witterung statt.
- Den ganzen Tag über **Funkbetrieb** an der Klubstation OE7XCI sowie **Flohmarkt** – Tische sind vorhanden.
- Jeder Besucher erhält eine kleine Aufmerksamkeit, und der an diesem Tag bis spätestens 12.00 Uhr am weitesten angereiste Funkamateurliebt bekommt ein Schnitzel samt Getränk vom OV spendiert – bei gleicher Entfernung gilt es eine Quizfrage mit OE7-Bezug zu beantworten!

Anfahrt:

Von der Inntalautobahn A12 bei der Autobahnausfahrt Vomp abfahren, weiter nach Pill und von dort der Fieldday-Beschilderung nach auf den Weerberg. Bei der Kirche am Weerberg links abbiegen und die Landesstraße entlang bis zum Schwannerwirt.

Anfahrtsplan:



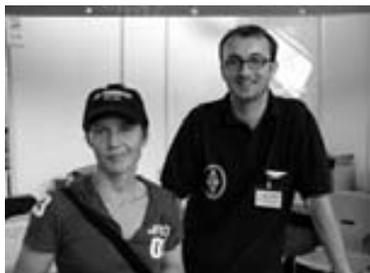
Kontakt: Manfred (OE7AAI)
Telefon: +43 (0) 699/187 246 00
E-Mail: oe7aai@oevsv.at
Homepage: <http://oe7.at.tf>
PR: oe7aai@oe7xwr.#oe7.aut.eu

Auf dein Kommen freuen sich OE7GB (Guzzi), OE7HKJ (Heinz) und OE7AAI (Manfred) im Namen des gesamten Fielddayteams.

ADL 708 - Ortsstelle Lienz berichtet:

1) Neues Rufzeichen

Am 24.05.2005 legte SWL Maria Manhartsberger aus Lienz in Osttirol beim Fernmeldebüro für Tirol und Vorarlberg in Innsbruck die Amateurfunkprüfung für die Klasse 1 erfolgreich ab.



Maria ist seit 2004 Mitglied beim ÖVSV Landesverband Tirol. Sie hat bereits zahlreiche Diplome als Hörerin gearbeitet.

2004 erreichte sie als „best yl“ bei den SWL den 3. Platz beim All Austria Contest auf 80 und 40 m.

Sowohl bei Antennenversuchen und -bauten, als auch bei Bergtouren mit UKW- und KW-Aktivitäten der Ortsstelle Lienz war Maria immer fleißig dabei.

Wir freuen uns, dass sich deine Mühe gelohnt hat und wünschen dir mit deinem neuen Rufzeichen OE7YMI wenig QRM, viele QSOs und good dx.

Fotos unter <http://www.qsl.net/oe7opj/fotos.htm>



2) Hochsteintreffen 2005

Am Samstag, den **03.09.2005** findet das Hochsteintreffen auf der Hochsteinhütte bei Lienz statt. Die Ortsstelle Lienz lädt alle YLs, OMs, SWLs und Freunde der drahtlosen Kommunikation dazu herzlich ein.

Mautermäßigung zur Hochsteinhütte für Amateurfunker.

Infos unter <http://www.qsl.net/oe7opj/adl708-hochsteintreffen-2005.htm>

OE7OPJ – Peter Oberhofer – Ortsstelle Lienz – ADL 708

OE 8 berichtet

Landesverband Kärnten
9073 Viktring, Siebenbürgengasse 77, Tel u. Fax 0463/91 31 26

Hohenwart-Treffen 2005

Auch heuer sind alle Funkfreunde aus nah und fern zum HOHENWART-Treffen herzlich eingeladen.

Termin: **Samstag, 30 Juli 2005, 10.00 Uhr**
HOHENWART-Hütte, ca. 1800 m ü.d.M., LOC JN76IW

Veranstalter: Ortsstelle WOLFSBERG, ADL 803, unterstützt von der AMRS-Ortsstelle WOLFSBERG, ADL 084.

Das Treffen hat Tradition!

Nach anfänglichen Treffen im Gh BUCHBAUER, in der SEETALERHÜTTE und im NATURFREUNDEHAUS unter den Ortsstellenleitern OE8TZK (1975 und 1976) und OE8NEK (1977 und 1978) findet dieses Treffen, mit Ausnahme 1987 in der

SCHWARZKOGELHÜTTE (JHV des LV OE8; Ortsstellenleiter OE8NEK), **seit 1979 in der HOHENWART-Hütte** statt.

- Für die Errichtung und den Betrieb von Fieldday-Stationen steht genügend Platz zur Verfügung.
- Amateurfunkflohmarkt erwünscht, Wandermöglichkeiten gegeben.
- Im Vordergrund stehen jedoch **Erfahrungsaustausch, persönliche Kontakte** unter den Funkamateuren und deren Angehörigen. Gäste willkommen.
- Die Anfahrt ist sowohl aus dem GÖRTSCHITZTAL, als auch aus dem LAVANTTAL möglich. Zufahrt bis zur Hütte gestattet. Hinweisschilder ab Straße KLIPPITZTÖRL.
- **Einweisung über Funk: R5X (KORALM, Ausgabe 145.737,5 MHz) und 145.350 MHz mit dem Klubrufzeichen der Ortsstelle WOLSBERG, ADL 803, OE8XWK (OE50XWK).**

73, Paul, OE8SPW

Einladung zum Diex-Treffen

Die Ortsstelle Völkermarkt ADL-806 ladet wieder alle Funkamateure und Freunde zum alljährlichen Diex-Treffen ein. Am Samstag, den **20. August 2005** im Hubertushof (wie üblich). Leitstation auf 145.412.5 MHz QRV

Zufahrt über Diex oder Brückl...

OE8LRL

Fahrt nach Pordenone/Italien

Auch zur diesjährigen (40.) Amateurfunk- und Elektronikmesse in PORDENONE/Italien war wieder eine Reihe von OMs aus WOLFSBERG unterwegs. Auch eine Gruppe aus der Steiermark war mit dabei.

Bereits Samstag, 23.04.2005, 06.00 Uhr, ging's los.

Unterwegs trafen wir, wie nahezu jedes Jahr, OM aus VILLACH, und auch in den Messehallen konnte man das eine oder andere bekannte (einheimische) Gesicht entdecken. Diesmal waren die Hallen wirklich überfüllt. Man konnte sich kaum frei bewegen oder gar etwas näher in Augenschein nehmen. Schieberei und Gedränge den ganzen Tag über. Gekauft wurde einiges. Man wird ja immer fündig ... Nicht jeder ließ sich aber in die Taschen blicken!

Einer der Höhepunkte sollte der Besuch eines Supermarktes sein. Aus Parkplatzmangel wurde davon allerdings Abstand genommen.

CAMPOROSSO war aber doch auch diesmal einen Abstecher wert.

VINO ROSSO, köstliche Nudelgerichte, nicht zuletzt der heißbegehrte Rohschinken waren praktisch Tagesgespräch.

Für gute Stimmung sorgten 6 Damen; der Ortsstellenleiter, OE8TZK, trat als „edler Spender“ in Erscheinung und OE8SPK machte gute Figur als Reiseleiter.

Der Verlauf des Tages also diesmal mit kleinen Pannen, ernsthafte Probleme gab es jedoch nicht.

Man einigte sich, auch im Jahr 2006 wieder nach PORDENONE zu fahren.

73, Paul, OE8SPW – Schriftführer ADL 803

† Silent key

OE1CP - Eduard Chlupac

geb. 16.02.1940, beerdigt 01.02.2005

Vor Jahren wurde OM Edi Mitglied unserer Arbeitsgemeinschaft. Er bemühte sich sehr um die Clubstation OE1XBB. Auf sein Anliegen wurden neue Gerätschaften angeschafft und er versuchte auch neue Antennen anzubringen. Mit diesem Equipment erarbeitete er unter dem Clubrufzeichen OE1XBB so manches internationale Diplom. Unter dem Call OE1XBB war er auch bei vielen internationalen, nationalen und FISAIC-FIRAC Contesten zu hören.

Plötzlich und unerwartet ist er von uns gegangen. Aufgrund von Nachforschungen durch OM Stefan, OE1NHU, wurde uns bekannt, dass OM Edi Ende Jänner 2005 durch einen Verkehrsunfall zu Schaden kam und verstarb. Beerdigt wurde er am 1. Februar 2005 auf dem Zentral-Friedhof in Wien.

Lieber Edi, nun hast Du die Taste, die Du gerne und oft benutztest, aus der Hand gelegt. Du fehlst uns. Wir werden an Dich denken, Dich in Erinnerung behalten.

Für die Eisenbahner Funkamateure

OE3HAA – Horst Adensam

OE5HBL - Helmut Haschek

Wie schon im AMRS-Rundspruch berichtet, hat Helmut Haschek – OE5HBL im 61. Lebensjahr QRT gemacht. Helmut war seit Juni 1964 lizenziert, Mitgründer der Ortsstelle St. Pölten (HTL) Ortsstellenleiter von Steyr 1970–1973. Ab 1974 Leiter der Ortsstelle Steyr des LV-Steiermark, später Kremsmünster.

Unter seiner Leitung wurde die Sonderstation OE5XKM (1200 Jahre Kremsmünster), später Klubrufzeichen aktiviert. Weiters wurden regelmäßig Bastelkurse und Amateurfunkkurse abgehalten.

Viele Amateure, die regelmäßig sein offenes Haus besuchten und viele Funkfreunde der von ihm begonnenen Morgenrunde auf 20 m werden ihm ein treues Andenken wahren.

OE5JLJ, Ortsstelle Kremsmünster ADL617

OE8HLQ - Johann Lessiak

Der Landesverband Kärnten des ÖVSV trauert um OM Johann Lessiak, der im 68. Lebensjahr verstorben ist. OM Johann war Computertechniker in der Nähe von Zürich, und bekam 1963 in HB9 seine erste Sendelizenz. Als er 1993 wieder zurück in seine alte Heimat Diex-Grafenbach kam, erhielt er das Rufzeichen OE8HLQ. Besonders mit dem Selbstbau beschäftigte sich OM Johann, der seine Erfahrungen auch bei den Klubabenden gerne mit uns teilte.



Wir werden OE8HLQ in guter Erinnerung behalten, unser Mitgefühl gilt seiner Frau Hella.

Dieter Kritzer, OE8KDK

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 4. UHF-Mikrowellen-Aktivitätskontest am 17.04.2005

Wertung 70 cm – 10 Log

Platz	Call	Erreichte Punkte	Wertungs Punkte
1	OE5XBL	650	10
2	OE3GWC	247	9
3	OE1RGU	190	8
4	OE1ILW/3P	143	7
5	OE1WSS	72	6
6	OE3MDB	55	5
7	OE1WQW	48	4
8	OE1YDU	44	3
9	OE1RVW	24	2
10	OE1WED	14	1

Wertung 23 cm – 5 Log

Platz	Call	Erreichte Punkte	Wertungs Punkte
1	OE1YDU	12	5
1	OE1WSS	12	5
3	OE1RVW	10	3
3	OE1WED	10	3
5	OE1WQW	8	1

Wertung 13 cm

Platz	Call	Erreichte Punkte	Wertungs Punkte
1	OE1WSS	2	2
1	OE1RVW	2	2

Wertung 6 cm

Platz	Call	Erreichte Punkte	Wertungs Punkte
1	OE1RVW	2	2
1	OE1WSS	2	2

Wertung 3 cm

Platz	Call	Erreichte Punkte	Wertungs Punkte
1	OE1RVW	2	2
1	OE1WSS	2	2

Mikrowellenaktivität

23 cm – 3 cm OE1 JN 88

OE1KTC

— microwave ticker —

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

..... Chip Angel, N6CA aus Kalifornien ist Sponsor und Hersteller eines 10GHz Hochleistungstransverters bzw. Frequenzbakensystems, das auf Hawaii bei Paul Lieb, KH6HM installiert wird. Das System dient dazu den bereits von W6NLZ und KH6UK (beide SK) nachgewiesenen „Duct“ zwischen den Hawaiianischen Inseln und dem Nordamerikanischen Festland weiter zu untersuchen, bzw. dessen Regelmäßigkeit und Übertragungseigenschaft zu erkunden.

Die technischen Daten der Anlage:

- 1,2 m Prodelin Ku Band offset dish, ca. 40dbi Gewinn, f/D 0,6
- W2IMU dual mode feed horn
- Hughes 1177H, TWT amplifiziert mit 10,3 Watt Ausgangsleistung
- Receiver 1,6db NF, 28 MHz ZF System
- Zur Frequenzstabilisation wird ein Rubidium von Ball benutzt, damit wird eine Frequenztoleranz von 1 Hz auf 10 GHz erreicht

- Testfrequenz: 10.340.000.000 Hz
- Standort ist der Gipfel des Mauna Loa Vulkans auf 2.460m ASL
- Die Entfernung zwischen Hawaii und dem Festland beträgt ca. 4.000Km

..... Seigy, in der Nähe von Saint Aignan und südlich von Blois and Tours gelegen ist „Der“ UHF/SHF Treffpunkt der Französischen Mikrowellenamateure. Seigy, ähnelt dem Event in Weinheim allerdings mit einem Kulinarischen Ambiente das wohltuend von der in DL üblichen Verköstigung a la Würstelbude abweicht. (das bestätigen auch die Photos auf <http://cj.ref-union.org/index.htm>)

Dieses Jahr fiel der Termin in Seigy (CJ 2005) auf den 2. und 3. April, der Termin für CJ2006 ist der 1 und 2. April 2006 vorgesehen.

Das Programm von CJ2005:

- 2 Mbit/s Übertragung im 1,2 GHz Band
- Motorantrieb und Steuerung für einen 24 GHz Waveguide Switch
- 5,7 GHz Verstärker
- 432 MHz Yagi Antennen mit 10 bis 16 Elemente
- 10 W PA für 13 cm
- 2m Vorverstärker mit dem ATF 54143
- 2m Cavity Vorverstärker
- 2320 MHz Transverter
- Messtechnik mit directional couplers
- EME Systeme
- 2m PA mit der GS35 Triode
- Rotorsteuerungen, etc.
- Lichtwellenübertragungen (Laser)
- Rauschmessplatz
- Flohmarkt
- und je ein Dinner am Freitag und am Samstag (Frankreich eben...)

Quellen: microwave reflector, scatterpoint

Satellitenfunk

Bearbeiter:

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

CUBESAT Start weiter verzögert

Laut Simon Lee, CubeSat Coordinator am CalPoly (California Polytechnic State University) ist der zweite Gruppen-Start von Cubesats weiter verzögert.

Die Verzögerung wurde durch die Nicht-Verfügbarkeit der Hauptlast EgyptSat-1 verursacht. Das Testprogramm von EgyptSat-1 soll nun per Ende Juni abgeschlossen sein. Gleichzeitig wird die DNEPR Trägerrakete in Baikonur zum Zweck der Integration zur Verfügung stehen. Anfang Juli soll dann der neue Starttermin festgelegt werden, aller Voraussicht nach im vierten Quartal 2005.

Es sollen insgesamt 14 Cubesats von 10 verschiedenen Universitäten und einer privaten Firma von 5 P-Pods aus in sonnensynchrone Bahnen mit Umlaufperioden von etwa 100 Minuten gebracht werden.

SSETI Start

Für SSETI (ESA Student Space Exploration and Technology Initiative) ist jetzt der 25. August als Starttermin festgesetzt worden.

Frequenzen sind 437.250 MHz (9600 bps Daten Ausgabe bzw. Spracheingabe) und 2401.835 MHz (38k4 Daten und Sprach-Ausgabe).

Beide Sender haben etwa 3 W Ausgangsleistung, daher sollten die Signale noch besser als bei AO-51 zu empfangen sein.

KW-Ecke

HF-Referat: Ing. Claus Stehlik, OE6CLD, e-mail: oe6cld@oevsv.at
HF-Kontest: Dieter Kritzer, OE8KDK, Tel. 01/9992132-20, e-mail: oe8kdk@oevsv.at

Kontesttermine Juli 2005

- DL-DX RTTY Contest 2. Juli 1100Z - 3. Juli 1059Z
- RST + laufende Nummer (RTTY, PSK31, PSK63)
- 10m-Digital-Kontest „Corona“ 3. Juli 1100Z - 1700Z
- RST + laufende Nummer (RTTY, AMTOR, CLOVER und FACTOR)
- IARU HF World Championship 9. Juli 1200Z - 10. Juli 1200Z
- RST + ITU-Zone, Headquartersstationen vergeben den Vereinskennern
- RSGB IOTA Contest 30. Juli 1200Z - 31. Juli 1200Z
- RST + laufende Nummer + IOTA-Referenznummer

Kontesttermine August 2005

- European HF Championship 6. August 1200Z - 2359Z
- RST + Jahr der ersten Lizenz (z.B. seit 1989, RST 89)
- Worked All Europe DX Contest, CW 13. Aug. 0000Z - 14. Aug. 2359Z
- RST + laufende Nummer (QSOs zählen nur mit DX-Stationen)
- YO DX HF Contest 27. Aug. 1200Z - 28. Aug. 1200Z
- RST + laufende Nummer, Rumänen geben Provinz
- SARL HF CW Contest 28. August 1230Z - 1630Z
- RST + laufende Nummer

OE8KDK

Erreichbarkeit HF-Kontest Referent:

Ich bin ab jetzt auch unter der Telefonnummer des Dachverbandes mit der Durchwahl 20 erreichbar. **Also: 01/999 21 32 – 20**

Wenn ich nicht im Clublokal anwesend sein sollte, wird das Gespräch auf mein Handy weitergeleitet.

Dieter Kritzer, OE8KDK

Provisorische Sonnenfleckenzahlen:

Die aktuellen Sonnenfleckenzahlen, beobachtet am Sonnenobservatorium Kanzelhöhe, und ein Archiv der Berichte finden Sie auch unter http://www.kso.ac.at/sunspot_numbers

OE8KDK

Bericht vom DX-Treffen 2005

Das DX-Treffen 2005 fand heuer im Rahmen der 17. Internationalen Funkausstellung Laa/Thaya statt.

Neben der Siegerehrung der beiden AOEC-Konteste und Überreichung der Staatsfunkstellendiplome, gab es einen sehr interessante Vortrag über die DX-Pedition nach Franz. Guyana TO7C von F5VHQ/OE5TGL John Trummer und OE3GCU Günther Schödl.

Auch Andreas OE1AZS war anwesend und prüfte 4 Anträge für das DXCC mit ca. 300 QSL-Karten. Andreas wird auch heuer wieder bei der Ham-Radio in Friedrichshafen als Vertreter des ÖVSV QSL-Karten prüfen.

Beim anschließenden Buffet konnten einige Erfahrungen ausgetauscht werden.



OE9PTI, Tommi mit OE8KDK



Sieger der SSB-Klasse: OE6DK Horst

Auf Wiedersehen, beim DX-Treffen 2006!



John Trummer (li) und Günther Schödl

Dieter Kritzer, OE8KDK
HF-Kontest Referent OE

Weltmeisterschaft: OE50A braucht Ihre Hilfe!

Im Juli jedes Jahres findet die IARU HF-Championship statt. Es ist dies ein weltweiter Wettbewerb, der sich von den meisten anderen Contests unterscheidet. Zum einen handelt es sich dabei um die offizielle Weltmeisterschaft der IARU. Zum anderen sind die Regeln deutlich unterschiedlich zu den anderen Contests. So dauert dieser Contest „nur“ 24 Stunden, im Gegensatz zu den meist üblichen 48 Stunden. Man kann also am Samstagvormittag noch gemütlich ausschlafen, bevor man an die Station geht und am Sonntag mittags ist wieder rechtzeitig Schluss, um auch am Montag wieder erholt ins Büro gehen zu können.

Aber es gibt noch eine weitere Besonderheit bei diesem Contest: Neben einer Anzahl verschiedener Teilnahmeklassen für Einzel- oder Klubstationen gibt es auch eine Wertung der offiziellen Landesvertretungen. Jeder Mitgliedsverband der IARU kann in der Kategorie der „Headquarters-Stationen“ mitmachen. Dabei kann das Headquarters-Team an bis zu 12 verschiedenen Standorten (je 1 Standort pro Band und Mode) für die gemeinsame Wertung teilnehmen.

Seit einigen Jahren gibt es bereits eine regelmäßige Teilnahme eines österreichischen Teams bei diesem Wettbewerb. Und von Jahr zu Jahr ist die Erfahrung gewachsen und kam neue Unterstützung zum Team. Und so wird die offizielle Vertretung des ÖVSV in diesem Contest heuer wieder wacker versuchen, einen guten Platz zu erreichen. Auf allen Bändern von 10 m bis 160 m wird jeweils eine Station in SSB und eine weitere Station in CW in Betrieb sein. Zahlreiche Operator werden ihr Bestes geben, um den ÖVSV würdig zu vertreten.

Dazu brauchen wir jedoch die Hilfe jedes aktiven österreichischen Funkamateurs. Jeder Punkt zählt in diesem Contest und jeder Anruf ist ein Beitrag zu einem guten österreichischen Ergebnis. Auch wenn Sie selbst nicht zu den Contestbegeisterten zählen, ein QSO mit den österreichischen „Headquartersstationen“ ist uns eine große Hilfe.

Die HQ-Stationen werden unter dem Rufzeichen OE50A aktiv sein. Dabei zählen Verbindungen mit OE50A in diesem Contest auch für das W-OE-XHQ Diplom. Da 24 Stunden lang auf 6 Bändern in CW und SSB ständig die HQ-Stationen vertreten sein werden, sollte es ein leichtes sein, dieses Diplom zu arbeiten. Notwendig dazu sind 6 Verbindungen auf verschiedenen Bändern bzw. Betriebsarten. Das Diplom ist im Übrigen kostenlos. Eine Gelegenheit die sich kein Diplomsammler entgehen lassen sollte.

Da auch der Sonderprefix OE50 verwendet wird, zählen die Verbindungen auch für das OE50-Diplom (1955–2005). Ein weiterer Grund nach OE50A Ausschau zu halten.

Also bitte ruft uns fleißig an, wir freuen uns über jeden Punkt!

OE6CWL

Bisher eingetroffene Logs des AOEC 80/40m 2005

OE1AVC	OE2WAO	OE4PWW	OE6OGG	OE8WV
OE1CIW	OE30900621	OE4USJ	OE6U	OE8XBB
OE1DIA	OE3-3008372	OE50JTB	OE6WKW	OE8ZHK
OE1DMB	OE3BMA	OE50KDK-1	OE6WMF	OE9RJJ
OE1DPS	OE3DHA	OE50OPJ-7	OE6WTD	OE9RSV
OE1E	OE3DMA	OE50RGC	OE6XMF	OE9RWV-9
OE1HBC	OE3FFU	OE50V	OE6YRG-1	OE9SBD
OE1HFC	OE3GRA	OE50WWL	OE70800731	OE9SLH
OE1KLW	OE3IPC	OE50XHQ	OE7AAI	OE9Y
OE1PFC	OE3IPU	OE5KPN	OE7AOT	OEH3101
OE1RVW	OE3JPK	OE5PTM	OE7DDI	OEH6101
OE1TKW	OE3MDB	OE5SJP	OE7GJ	OEH7101
OE1XRW	OE3NRS	OE5UAL	OE7SPH	OEH91
OE2FKM	OE3RFW	OE6CUD	OE7SPI	OEY611
OE2IJL	OE3SJA	OE6DRG	OE8GHR	OEY621
OE2JG	OE3XAU	OE6ESG	OE8KGK-1	OEY622
OE2OHA	OE3XOB	OE6GRG	OE8PGQ	OEY651
OE2RXN	OE4C	OE6KDG	OE8RPK	OEY681

Es hat doch eine Weile gedauert, aber ich möchte mich doch schlussendlich als neuer Referent für das Referat Digitale Kommunikation vorstellen. Vorweg möchte ich mich bei Robert Zak, OE1RZB, für seine Arbeit im Referat bedanken und ich werde versuchen so gut wie Du, Robert, die Arbeit zu erledigen.

So nun aber zu mir:

Mein Name ist Robert Kiendl, Call OE6RKE, und ich bin mehr als zehn Jahre als CEPT 1 lizenzierter Funkamateurl tätig. Von den Betriebsarten spannt sich der Bogen von KW Phonie, über UKW Konteste, ARDF bis ATV und natürlich auch PR. Wie viele andere auch, baute ich während der PR Hype Zeit auch diverse PR Modems und versuchte auch mein Glück bei Interconnects über AX25 nach VK über TCP/IP Gateways.

QRL mäßig bin ich in der Informationstechnologie behaftet und somit verantwortlich für diverse produktionskritische Systeme im Automotiv Bereich, wobei ich ausbildungsmäßig aus dem Ingenieurwesen für Nachrichtentechnik und Elektronik entstamme. Privat bin ich seit zehn Monaten glücklich verheiratet und habe zusammen eine sechsjährige Tochter.

Aufgrund meiner Profession und meiner starken Affinität zu diversen Selbstbauprojekten im Amateurfunk, hoffe ich die Herausforderungen im Referat, zusammen mit Karl, OE3KLU, Experte für APRS Angelegenheiten, gut meistern zu können, wobei ich nur unterstützend und beratend aktiv sein kann, da das PR Netz aus den hervorragenden, meist selbstaufopfernden Arbeiten und Leistungen von unzählig Vieler Vorort gemacht wird. Ich kann Euch allen an dieser Stelle nur ein herzliches Danke dafür sagen, denn ohne Euch würde es das PR Netz nicht mehr/so geben!

Digipeater Informationen:

Ab Juli wird es alle 3 Monate ein Update der bisher gewohnten Digipeater Informationen geben, welche weiterhin als Arbeitsunterlage für Linkaufbauten dienen soll. Bei der Erstellung der Karteninformation unterstützt mich dankenswerterweise Sepp, OE3OLC. Um die Karten bestmöglich aktuell zu halten, möchte ich um entsprechende Unterstützung durch Infos zu Linkumbauten, Wartungsarbeiten bzw. Erweiterungen bitten. Die Karte wird wie gewohnt im Downloadbereich der ÖVSV Homepage zu finden sein.

Aktuelles Highspeed Projekt:

Seit ca. einem halben Jahr wird in einer sehr aktiven Gruppe versucht, die PLC Technologie bzw. OFDM Technologie für High Speed Packet Radio Baugruppen zu verwenden. Die Ergebnisse dazu sind bereits schon sehr gereift und mit greifbaren Ergebnissen ist in Kürze zu rechnen.

Digitale Multimedia Kommunikation auf Kurzwellen:

Derzeit ist ein sehr interessantes Projekt zu Digitaler Kommunikation auf Kurzwellen zu finden, welches die DRM Technologie auch für Amateurfunkzwecke nutzt. Dabei ist derzeit die Software Digitrx (<http://paginas.terra.com.br/lazer/py4zbz/hdsstv/HamDRM.htm>) von PY4ZBZ am weitesten entwickelt und hat einen sehr guten Reifegrad. Ein Beobachten der weiteren Entwicklung der Software lohnt sich allemal! Comments bzw. Anregungen bitte an: oe6rke@oevsv.at

Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2005

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!

Alpe-Adria VHF Kontest 2005

Datum: 7. August 2005 (Sonntag im 1. vollen Wochenende im August)

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

Band: 2 m (144 MHz)

Sendarten: A1 (CW) und J3E (SSB)

Empfehlung fürs CQ-Rufen:

QRP-Stationen über 144.350 MHz

QRO-Stationen unter 144.350 MHz

Wertungsklassen: Klasse A: Fix-Stationen und Portabel-Stationen mit lizenzierter Sendeleistung

Klasse B: CW-Stationen ohne Berücksichtigung des Standortes aber lizenzierte Sendeleistung

Klasse C: Portabel-Stationen max. 50 Watt Output

Klasse D: Portabel-Stationen max. 5 Watt Output und höher als 1600 m über dem Meer

Multiplikator: ×1 (1 Punkt/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 weiter geschickt, doch unabhängig davon muss nach den internationalen AA-Kontestregeln ein Log auch an OE8RZS geschickt werden. Ansonsten sind Verzögerungen bei der Auswertung unvermeidbar.

Fortsetzung auf Seite 41 ➡



HF Communication

Inh. Franz Hocevar

Niedergams 74
A-8524 Bad Gams

Vertrieb:

A-8045 Graz Grazerstrasse 11

Tel.: (0316) 672 968

Fax.: (0316) 672 968 18

Mobil: (0664) 453 67 40

Email: hfcomm@hofra.at

www.hofra.at

Funkgeräte - Antennen - Kabel - Zubehör

HAM-Börse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖSVV-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

OE10FW – 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,-.

<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!</p> <p>AOR-Werksvertretung für Österreich seit 1978!</p> <p><i>Holen Sie von uns ein Angebot - es lohnt sich!</i></p>		

1 Seite BÖCK-INSERAT

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

1 Seite KUSO-INSERAT

1 Seite POINTELECTRONICS

RUDI'S FUNKSHOP OE3 RBP/OE3 YBC

Verkauf – Reparatur – Service von Funkzubehör aller Art
Rudolf Bönisch, A - 4300 ST.VALENTIN, Gollensdorferstr.1
Hotline: 07435 / 52489-0 FAX. DW 20

E-Mail Adresse: boenisch@aon.at / www.boenisch.at

Geschäftszeiten: Mo, Di, Do, Fr 8.00 – 12.00, 14.00 – 18.00 Mi, Sa, 8.00 – 12.00

Juli/August 2005:

DIAMOND

SX 20 / SX 40 und viele
weitere Kreuzzeiger im Angebot !



Auszug aus dem Steckersortiment ...



Kabel, Stecker und Verbindungen zu
Sonderpreisen, nach Ihrem Wunsch
gefertigt!

Und wie immer alles lagernd !!

Auszug aus dem Kabelsortiment ...



€ 1,40/m

Kenndaten

Durchmesser	7,3 mm
Impedanz	50 Ohm
Dämpfung @ 1 GHz/100m	21,52 dB
Fmax	6 GHz



€ 2,10/m

Kenndaten

Durchmesser	10,2 mm
Impedanz	50 Ohm
Dämpfung @ 1 GHz/100m	14,2 dB
Fmax	6 GHz



€ 2,46/m

Kenndaten

Durchmesser	10,3 mm
Impedanz	50 Ohm
Dämpfung @ 1 GHz/100m	13,4 dB
Fmax	10 GHz



€ 4,00/m

Kenndaten

Durchmesser	14,6 mm
Impedanz	50 Ohm
Dämpfung @ 1 GHz/100m	9,8 dB
fmax	6 GHz

1 Seite IGS-Inserat

Der ADL 303 Mödling lädt ein zum Besuch der

Amateurfunktage Altengbach 3. und 4. September 2005

Mostschenke Altengbach (Schulzhütte), NÖ

Fieldday für die ganze Familie

Funkamateure präsentieren ihre bevorzugte Betriebsart

Flohmarkt – Tische frei verfügbar

**Wohnwagen – Funkmobile – Stationszelt –
ÖVSV-Vereinservice – Stromversorgung – Tobmbola**

**Kurzwellenfunk mit Klasse 3-Lizenz an der Klubstation –
Antennenexperimente**

***Eigener Badeteich am Gelände – Warme Küche –
Grillstation – Kinderspielplatz – Großer Parkplatz***

Anfahrt:

**A1 – Autobahnabfahrt Altengbach-
Ortsmitte – bei der Kirche bergauf**

**Leitstation OE3XMU 145.550 (S 22)
und 438.950 (Kahlenbergrelais)**

www.amateurfunktage.at

Kontakt: oe3msu@oevsv.at

Bitte beachten Sie, dass sich die **Klassen und Multiplikatoren** beim AA-Contest 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.

OE8RZS

Internationale Siegerehrung des ALPE-ADRIA-Contestes 2004

Am 21. Mai 2005 wurde in Pazin in Istrien die Internationale Preisverleihung des Alpe-Adria-Contestes 2004 durchgeführt.

Diese Veranstaltung wurde heuer turnusmäßig von Kroatien realisiert.

Im Rahmen eines Hamfestes, bei dem auch Videos von verschiedenen Veranstaltungen vorgeführt wurden, übergab der Kroatische Alpe-Adria-Manager 9A4FW Zeljko im Beisein des Kroatischen Landesleiters 9A6A Petar, die Pokale bzw. Urkunden an die jeweiligen Vertreter der am Kontest beteiligten Länder.

Die Pokale bzw. Urkunden aller Österreichischen Gewinner werden bei der UKW-Preisverleihung im Jänner 2006 in Linz übergeben werden.

Richard Kritzer OE8RZS
(Alpe-Adria OE-Manager)

OFFICIAL INTERNATIONAL RESULTS IN CONTEST ALPE ADRIA VHF 2004

VHF Category A – 144 MHz

<i>N.</i>	<i>Call</i>	<i>Locator</i>	<i>Points</i>	<i>QSO</i>	<i>ODX Call</i>	<i>ODX Loc</i>	<i>QRB</i>	<i>PWR</i>	<i>Antenna</i>	<i>Asl-m</i>
1	IK5ZWU/6	JN63GN	182954	388	DK3WG	JO72GI	989	300W	4x9el.	1450
2	S59DEM	JN75DS	135229	391	F1UCQ/p	JN12IW	972	1000W	61el. Group	1268
3	9A2L	JN86HF	133416	340	IN3QBR/IT9	JM68KE	946	1000W	8x8WL M2	262
4	OM3RM	JN87WV	129144	365	DL1ELY	JO40BP	769	600W	4x17,2x14el.Y	108
5	S53ATT	JN65XM	119757	362	EB3DYS	JN11CK	1050	1200W	64el. 10JXX	1028
6	OE5D	JN68PC	119583	349	F1ASL	JN19JV	791	500W	2x1el.Flexa	700
7	S57O	JN86DT	119306	334	DL1ELY	JO40BP	735	1000W	123el.Group	307
8	HA5KDQ	JN97LN	108424	297	I1AXE	JN34QM	955	2000W	5x60el.	45
9	OE3O	JN77TW	106135	321	LZ2HM	KN12KR	810	500W	13el. Yagi	1405
10	S52ZW	JN86BT	102578	323	DL1ELY	JO40BP	725	1000W	100el. Group	365

VHF Category B – 144 MHz Only CW

<i>N.</i>	<i>Call</i>	<i>Locator</i>	<i>Points</i>	<i>QSO</i>	<i>ODX Call</i>	<i>ODX Loc</i>	<i>QRB</i>	<i>PWR</i>	<i>Antenna</i>	<i>Asl-m</i>
1	9A2KK	JN85OV	57676	150	DL5ZL	JO51CH	792	300W	4x17el. F9FT	260
2	S51FB	JN86DR	50124	153	DL1ELY	JO40BP	740	1500W	104el. Group	317
3	S57C	JN76PB	46851	141	SP8AWL	KO11GG	786	700W	48EL. Group	948
4	IV3DVX	JN65QQ	27830	83	IN3QBR/IT9	JM68KE	834	100W	16 EL	20
5	YU1BN	KN04OO	15135	43	OK1ZAD	JN69VN	786	10W	16EL. YAGI	150
6	S53VV	JN65UM	14871	52	DL1ELY	JO40BP	704	250W	16EL. YAGI	75
7	S57LM	JN76HD	12698	72	OM3KTP	KN08MS	564	100W	17EL. F9FT	303
8	IK1SPR	JN34TQ	4456	9	9A3C	JN85LI	739	100W	2x13 EL	336
9	S51XO	JN76FF	4163	50	IZ6BTN/p	JN63IK	340	25W	GP	380

VHF Category C – 144 MHz Portable-Stations max. 50 Watt Output

<i>N.</i>	<i>Call</i>	<i>Locator</i>	<i>Points</i>	<i>QSO</i>	<i>ODX Call</i>	<i>ODX Log</i>	<i>QRB</i>	<i>PWR</i>	<i>Antenna</i>	<i>Asl-m</i>
1	IZ6BTN/P	JN63IK	59441	155	DK3WG	JO72GI	1.001	50W	9 EL	1500
2	S59DTB	JN86AO	58637	207	DL1ECG	JO40BP	735	50W	80EL.DJ9BV Gr.	301
3	SP5PIP/6	JO70PV	56410	190	IZ6BTN/P	JN63IK	852	50W	15 EL	1114
4	IQ5PO/5	JN53SR	53343	181	F1RHS	JN03PV	824	50W	16 EL	1450
5	9A5A	JN74LT	51213	170	EA3FLN/3	JN11NV	1009	45W	17EL.	1644
6	IZ2FOB/2	JN44PS	50209	193	HG6Z	JN97WV	883	50W	17 EL	1460
7	S51WC	JN75PS	46054	200	IN3QBR/IT9	JM68KE	866	50W	17EL. F9FT	1178
8	IW0FKK/0	JN63KC	42660	125	F6KBR/P	JN12EK	860	50W	16 EL	1570
9	OK1ZAD	JN69VN	37548	160	YU1BN	KN04OO	786	10W	13EL. DL6WU	827
10	OM3TUC/P	JN88LE	33280	139	LZ2HM	KN12KR	761	40W	4x8 EL	514

VHF Category D – 144 MHz Portable-Stations max 5 Watt Output over 1600m

<i>N.</i>	<i>Call</i>	<i>Locator</i>	<i>Points</i>	<i>QSO</i>	<i>ODX Call</i>	<i>ODX Log</i>	<i>QRB</i>	<i>PWR</i>	<i>Antenna</i>	<i>Asl-m</i>
1	OE/OK2KFJ/P	JN77NO	36136	152	I5BLH/5	JN53LK	565	5W	8el.DK7ZB	2277
2	S59DGO	JN75FO	33676	167	IN3QBR/IT9	JM68KE	835	5W	15EL.DL6WU	1796
3	S59DCD	JN76LL	32210	146	SP3SFM	JO81GU	609	2,5W	17EL. F9FT	1696
4	T94QI	JN84RL	30265	98	SP3SFM	JO81GU	822	2W	2XYU0B	2000
5	9A6D	JN74UT	28284	112	IN3QBR/IT9	JM68KE	774	5W	18EL.	1642
6	S57VW	JN66XF	28103	121	EA3CBH/6	JM19QS	1119	3W	2X9EL. F9FT	1608
7	OE6DRG/6	JN77EG	26904	112	YO5OCZ/p	KN17UL	703	5W	2x7el.	1996
8	IW3HXR/3	JN55PS	26386	122	EA3CBH/6	JM19QS	928	5W	20 EL	1700
9	S57CT	JN76GH	21880	123	I1AXE	JN34QM	594	5W	9EL. F9FT	1970
10	OE6KDG/6	JN77KC	18277	73	YO5PVC	KN17UL	667	3W	1x10el.	1600

OFFICIAL INTERNATIONAL RESULTS IN CONTEST ALPE ADRIA UHF 2004

Category A – 432 MHz

<i>N.</i>	<i>Call</i>	<i>Locator</i>	<i>Points</i>	<i>QSO</i>	<i>ODX Call</i>	<i>ODX Loc</i>	<i>QRB</i>	<i>PWR</i>	<i>Antenna</i>	<i>Asl-m</i>
1	S50C	JN76JG	30989	123	YO8KRR/p	KN27OD	800	500W	4x26el.Yagi	1508m
2	9A2L	JN86HF	21225	74	DK3WG	JO72GI	698	500W	4X27EL	262m
3	OE3A	JN77XX	19278	92	DG1KJG	JO30NT	713	200W	21el. Yagi	1037m
4	9A5KK	JN86GF	18152	67	DK9NFM	JO50RF	583	200W	4x24ELY	270m
5	S59R	JN76OM	17583	77	DK3WG	JO72GI	650	700W	2x21el. F9FT	1524m
6	S51ZO	JN86DR	14774	63	DK3WG	JO72GI	638	800W	8x33el. Yagi	317m
7	OE2M	JN67NT	12283	43	PE1IWT	JO32KF	664	200W	19el. Yagi	1280m
8	OE5D	JN68PC	10842	44	DJ9DL	JO31NC	555	200W	4x23 el. Flexa	700m
9	OK1TEH	JO70FD	10249	56	I4LCK/4	JN54PD	709	50W	22EL. K1FO	320m
10	OE3GRA/6	JN77VN	9410	53	SP9EWO	JN99MW	356	20W	9el. Yagi	700m

Category B – 1296 MHz

N. Call	Locator	Points	QSO	ODX Call	ODX Loc	QRB	PWR	Antenna	Asl-m
1 S50C	JN76JG	7560	38	YU1EV	KN04CN	463	100W	4x49el.Yagi	1508m
2 S59R	JN76OM	6513	32	YU1EV	KN04CN	446	100W	2x51el. F9FT	1542m
3 OE3A	N77XX	6139	34	DL3IAS	JN49EJ	549	200W	2m Dish	1037m
4 S51ZO	JN86DR	4983	24	I4CVC	JN54WH	436	100W	4x45el. Loop	317m
5 OM3ID	JN88LE	4873	34	S53FO	JN75BL	370	10W	2 X 55 EL	514m
6 9A2L	JN86HF	3101	17	HA8V	KN06HT	313	80W	2X35EL M2	262m
7 OE3JPC	JN87EW	2745	14	JU1EV	KN04CN	478	180W	2x35el. F9FT	220m
8 OE5MKM	JN67UT	2114	11	DI3IAS	JN49EC	430	80W	1.5 Para	1620m
9 OE5VRL/5	JN78DK	1883	8	DL3IAS	JN49EJ	445	80W	3m	
10 IW3RMR	JN66PA	1848	14	I4LCK/4	JN54PD	267	10W	1,8 mt dish	95m

Category C – 2,3 & 5,7 GHz

N. Call	Locator	Points	Q	P	Q	P	PWR	PWR	Ant 2,3	Ant 5,7	Asl-m
			2,3	2,3	5,7	5,7	2,3	5,7			
1 OE5VRL/5	JN78DK	6083	7	1438	4	4545	35W	8W	3m	3m	
2 IW6ATU/6	JN63QN	5904	2	419	5	5485			Dish 1.2m		250m
3 OE3A	JN77XX	2951	7	1196	4	1755	60W	0,5W	2m Dish	1,2m	1037m
										Offs.Dish	
4 S51ZO	JN86DR	2626	8		4		10W		1.8m Dish		317m
5 IW3RMR	JN66PA	2608	4	543	3	2065			Dish 1.8 m		94m
6 OE2M	JN67NT	1560	2	1560			30W		1.2m Parabol		1280m
7 S50C	JN76JG	1553	11		0		10W		0.9m Dish		1508m
8 I3OPW	JN65EM	1500			3	1500			Dish 1.2 m		80m
9 OM3ID	JN88LE	1450			3	1450			Dish 1.2 m		514m
10 OE5MKM	JN67UT	1239	6	1239			80W		1,5 Para		1620m

Category D – 10 GHz and up

N. Call	Locator	Points	QSO	ODX Call	ODX Loc	QRB	PWR	Antenna	Asl-m
1 I4XCC	JN63GV	3904	16					Dish 0.8 m	200m
2 OE5VRL/5	JN78DK	3697	13	I4XCC	JN63GV	523	10W	3m	n.i.
3 S50C	JN76JG	2955	15	I4JED/4	JN54PD	362	3W	0.9m Dish	1508m
4 OE8MKM	JN67UT	2583	10	I4XCC	JN63GV	445	10W	1,5 PARA	1620m
5 S51ZO	JN86DR	2439	11	I4JED/4	JN54PD	484	5W	1.2m Dish	317m
6 S55M	JN65XM	2074	12	I4JED/4	JN54PD	260	4W	1.3m Dish	1028m
7 I3OPW	JN65EM	1201	7					Dish 1.2 m	80m
8 S59R	JN76OM	1029	7	I4XCC	JN63GV	359	1.5W	0.9m Dish	1542m
9 IW3RMR	JN66PA	1009	6					Dish 1.8 m	95m
10 OE3A	JN77XX	1002	7	DM2AFN	JO61WB	375	4,5W	1.2 Offs.-Dish	1037m

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

1. Subregionaler Kontest 2005

Wertungsgruppe 01 2 m Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE50SOW	JN88FF	145	30485	211	35	10	604	170	300	4x13 El. Yagi
OE3REC	JN88HE	94	18826	201	30	10	609	150	150	13 El. Yagi
OE50JTB	JN78QN	45	14663	326	26	9	582	650	250	17 El. Yagi
OE8HIK	JN76KS	55	13430	245	21	9	453	360	400	4x17 El. Yagi
OE6GRG	JN77UO	48	10719	224	20	8	482	700	100	13 El. Yagi
OE3FLU	JN88DA	53	9377	177	19	8	579	232	160	9 El. Yagi
OE5MPL	JN78CJ	14	7987	571	12	4	717	860	300	4x13 El. Yagi
OE1ILW/3	JN87AN	27	4408	164	9	6	325	990	100	4 El. Yagi
OE9SEI	JN47UJ	11	1043	95	4	2	312	425	50	GP

Wertungsgruppe 01X 2 m Single Operator QRP

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE6DRG/6	JN77KC	106	26984	255	30	10	255	1650	30	2x7 El. Yagi
OE1CWJ	JN88EE	49	9361	192	20	9	562	200	30	9 El. Yagi
OE3GRA	JN88AB	53	9258	175	16	9	570	340	5	11 El. Yagi
OE3PYC	JN88GE	24	4390	183	12	8	551	158	25	9 El. Yagi
OE1WIW	JN88DF	20	3003	151	6	6	340	308	24	8 El. Yagi
OE1BKA	JN88EG	6	989	165	5	4	540	165	3	11 El. Yagi
OE50WWL	JN88EF	12	882	74			187	200	25	GP

Wertungsgruppe 02 2 m Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5D	JN68PC	355	126041	356	63	15	811	700	500	2x11El. Flexa
OE1XXU	JN88EG	101	17912	178	23	8	534	200	50	13 El. Yagi
OE8P	JN66SR	71	15328	216	19	8	447	1600	100	9 El. Tonna

Wertungsgruppe 03 70 cm Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	29	7904	273	16	5	617	855	100	3m Parabol
OE3GWC	JN87AU	31	5881	190	13	6	445	875	200	2x21El. Yagi
OE1ILW/3	JN87AN	29	4634	160	8	6	326	990	70	18 El. Yagi
OE50JTB	JN78QN	24	3908	163	11	5	304	650	160	21 El. Yagi
OE3SJA	JN88GH	30	2713	91	8	5	274	158	70	19 El. Yagi
OE3FLU	JN88DA	15	1607	108	7	5	231	232	80	19 El. Yagi
OE50SOW	JN88FF	5	575	116	4	3	256	170	200	2x19El. Yagi

Wertungsgruppe 03X 70 cm Single Operator QRP

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3PLW	JN78NV	31	5135	166	14	6	320	610	30	2x19 El.
OE1RVW	JN88GF	17	1457	86	7	5	255	160	15	9 El. Yagi
OE6DRG/6	JN77KC	13	1456	112	6	4	267	1650	30	23 El. Yagi
OE3PYC	JN88GE	6	267	45	2	2	94	158	25	Vertikal
OE3GRA	JN88AB	4	266	67	1	2	131	340	5	11 El. Yagi

Wertungsgruppe 04 70 cm Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5D	JN68PC	77	23732	309	28	8	783	700	200	4x23El. Flexa
OE3A/3	JN88HE	57	9679	170	19	8	550	150	200	25 El. Yagi
OE1XXU	JN88EG	25	1884	76	6	3	251	200	50	19 El. Yagi

Wertungsgruppe 05		23 cm		Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5VRL/5	JN78DK	27	20007	248	7	4	612	855	80	3m Parabol	
OE50JTB	JN78QN	13	6417	165	7	5	304	650	120	35 El. Yagi	
OE3GWC	JN87AU	10	4215	141	4	5	299	875	60	44 El. Yagi	
OE3SJA	JN88GH	13	3210	83	5	3	218	158	50	2x16 El.	
OE50SOW	JN88FF	3	558	62	2	2	95	170	40	2x26El. Yagi	

Wertungsgruppe 05X		23 cm		Single Operator QRP							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE1ILW/3	JN87AN	10	3966	133	3	3	267	990	10	13 dB Helix	
OE3PLW	JN78NV	5	1260	84	2	2	171	610	10	35 El. Yagi	
OE6DRG/6	JN77KC	3	1191	133	3	3	267	1650	8	23 El. Yagi	
OE1RVW	JN88GF	7	1092	52	2	2	92	160	8	2xDoppelq.	
OE3PYC	JN88GE	5	783	53	2	2	94	158	10	Vertikal	

Wertungsgruppe 06		23 cm		Multi Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5MKM	JN67UT	37	34584	312	22	5	827	1600	100	1,5m Parab.	
OE5D	JN68PC	10	3582	120	6	3	292	700	8	4x Doppelq.	
OE2M	JN67NT	8	2649	111	5	2	295	1280	120	23 El. Yagi	
OE3A/3	JN88HE	4	672	56	2	2	101	150	50	25 El. Yagi	

Wertungsgruppe 07		13 cm		Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5VRL/5	JN78DK	10	25780	258	7	4	533	855	35	3m Parabol	
OE3GWC	JN87AU	1	560	56	1	1	56	875	40	25 El. Yagi	

Wertungsgruppe 07X		13 cm		Single Operator QRP							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE1RVW	JN88GF	1	560	56	1	1	56	160	1	2xDoppelq.	

Wertungsgruppe 08		13 cm		Multi Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5MKM	JN67UT	9	19570	218	7	2	367	1600	80	1,5m Parabol	
OE2M	JN67NT	5	4230	85	4	2	138	1280	25	1m Parabol	

Wertungsgruppe 11		6 cm		Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5VRL/5	JN78DK	4	703	176	4	3	287	855	8	3m Parabol	
OE5BKL	JN78DH	1	14	14	1	1	14	268	20	90cm Parab.	

Wertungsgruppe 12		6 cm		Multi Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE2M	JN67NT	2	129	65	2	1	76	1280	10	0,8m Parab.	

Wertungsgruppe 13		3 cm		Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne	
OE5VRL/5	JN78DK	11	1788	163	9	4	294	855	10	3m Parabol	
OE3GWC	JN87AU	2	134	68	1	2	78	875	6	0,9m Parab.	
OE5BKL	JN78DH	2	85	43	2	1	71	268	10	0,9m Parab.	

Wertungsgruppe 14 3 cm Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5MKM	JN67UT	8	1358	170	6	3	319	1600	10	1,5m Parabol
OE2M	JN67NT	4	285	72	3	2	112	1280	4	60cm Parab.

Wertungsgruppe 15 1,5 cm Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	1	140	14	1	1	14	855	1	3m Parabol
OE5BKL	JN78DH	1	140	14	1	1	14	268	1	90cm Parab.

Kommentare zum März-Kontest

OE50JTB:

Ich mach heuer nur spoadisch mit, die neuen Endstufen funktionieren noch nicht einwandfrei.

OE5D:

Trotz tiefwinterlicher Witterung mit Schneefall und strengem Frost lieferte zumindest 2m ein passables Ergebnis, 70 cm und 23 cm litten nicht nur unter stark schwankenden Bedingungen, sondern noch mehr an der im März üblichen geringen Beteiligung. 73, Toni

OE3SJA:

Wie bei dem Wetter nicht anders zu erwarten auf 70 und 23cm relativ wenig Betrieb. Bei mir hier keine DL,HA,9A und I zu hören.

Grüße aus dem Marchfeld +73 OE3SJA/Hannes

OE3GRA:

Lieber OM Erwin!

Bei dem Wetter war nur eine Teilnahme vom Home-QTH drin'. Mässige Aktivität, unstabile zeitweise aber recht gute Bedingungen. Leider reichte im QSB die Dauer des Auftauchens weiter Stationen meist nicht bis ich mit meinen 5W QRP durchkam... Auf 70 war auch keine Antenne am Mast — der Versuch über die 2 m Antenne ein paar QSOs zu fahren ergab eher klägliche Resultate. Vy 73 Gerhard

OE5BKL:

Da zum Kontest tropische Temperaturen herrschten, habe ich nur ein wenig aus dem wohltemperierten Wohnzimmer „hineingehorcht“ – da ich aber nicht sicher bin, ob ich im laufenden Jahr noch Zeit für „Spielereien“ haben werde, sende ich trotzdem die mehr als bescheidenen Logs ein. vy 73 + 55 de OE5BKL Alois

OE5MKM:

Beim Märzcontest an drei Tagen Winter pur minus 10° C und viel Schnee, Ausbreitungskonds im Keller. 73 Hubert OE5MKM

2. subregionaler Kontest 2005

Wertungsgruppe 01 2 m Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE50SOW	JN88FF	171	42459	249	39	12	818	170	300	4x13 El. Yagi
OE5MPL	JN78CJ	28	14638	523	19	6	743	860	300	4x13 El. Yagi
OE3DXA	JN88FD	69	12852	187	19	9	632	170	100	SG-7900
OE3FLU	JN88DA	59	10993	187	17	8	575	232	130	9 El. Yagi
OE1ILW/3	JN87AN	30	5380	180	9	7	292	990	100	4 El. Yagi
OE3MDB	JN88JB	29	3252	113	9	4	250	178	50	Diam. X-510
OE9SEI	JN47UJ	15	1131	76	2	3	236	425	50	GP

Wertungsgruppe 01X 2 m Single Operator QRP

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE6DRG/6	JN77KC	116	29376	254	32	10	591	1650	30	2x7 El. Yagi
OE6WUD/6	JN77QJ	107	22639	212	28	8	556	1630	25	13 El. Yagi
OE3GRA	JN88AB	57	12014	211	20	9	611	340	25	11 El. Yagi
OE1WIW	JN88DF	34	6213	183		7	595	308	24	8 El. Yagi

Wertungsgruppe 02 2 m Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5D	JN68PC	507	187371	370	77	16	825	700	500	2x11El. Flexa
OE1XXU	JN88EG	101	20221	201	26	10	643	200	50	13 El. Yagi

Wertungsgruppe 03 70 cm Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3SJA	JN88GH	49	8618	176	18	7	594	158	70	19 El. Yagi
OE1ILW/3	JN87AN	41	8119	199	13	7	337	990	70	18 El. Yagi
OE3FLU	JN88DA	16	2381	149	8	5	234	232	80	19 El. Yagi
OE5VRL/5	JN78DK	9	2245	250	6	5	694	855	100	3m Parabol
OE3DXA	JN88FD	15	1453	97	6	4	244	170	75	SG-7900

Wertungsgruppe 03X 70 cm Single Operator QRP

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3PLW	JN78NV	43	8138	190	471	610	30	2x19	El. Yagi	
OE6DRG/6	JN77KC	14	2207	158	6	6	437	1650	30	23 El. Yagi
OE1RVW	JN88GF	14	1339	96	7	4	252	160	15	9 El. Yagi
OE3GRA	JN88AB	1	11	12	1	1	11	340	5	GP

Wertungsgruppe 04 70 cm Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3A	JN77XX	203	60918	301	49	12	884	1037	200	2x21El. Yagi
OE5D	JN68PC	136	42964	316	39	9	783	700	200	4x23El. Flexa
OE1XXU	JN88EG	22	2377	109	8	4	209	200	50	19 El. Yagi

Wertungsgruppe 05 23 cm Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	22	17160	260	15	6	694	855	80	3m Parabol
OE3SJA	JN88GH	20	9033	151	11	6	490	158	50	2x16 El.
OE1ILW/3	JN87AN	11	5979	182	5	4	286	990	10	Helix

Wertungsgruppe 05X 23 cm Single Operator QRP

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3PLW	JN78NV	7	2538	121			333	610	10	4x35El. Yagi
OE6DRG/6	JN77KC	6	2193	122	4	4	261	1650	8	23 El. Yagi
OE1RVW	JN88GF	6	912	51	3	3	182	160	8	2xDoppelq.

Wertungsgruppe 06 23 cm Multi Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3A	JN77XX	63	49590	263	27	10	775	1037	200	2m Parabol
OE5MKM	JN67UT	24	23082	321	14	4	789	1600	100	1,5mParabol
OE5D	JN68PC	21	11238	179	12	4	615	700	8	4xDoppelqu.

Wertungsgruppe 07 13 cm Single Operator

Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	14	37650	269	10	4	607	855	35	3m Parabol

Wertungsgruppe 07X		13 cm	Single Operator QRP							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE1RVW	JN88GF	1	510	52	1	1	51	160	1	2xDoppelq.

Wertungsgruppe 08		13 cm	Multi Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE3A	JN77XX	20	44210	222	12	7	411	1037	60	2m Parabol
OE5MKM	JN67UT	10	27340	274	6	3	430	1600	80	1,5mParabol

Wertungsgruppe 11		6 cm	Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	10	2374	238	7	4	352	855	8	3m Parabol

Wertungsgruppe 13		3 cm	Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	24	5210	218	13	5	352	855	10	3m Parabol
OE3WRA/4	JN87KT	9	1709	190	6	5	566	125	6	60cm Parabol
OE2HFO	JN67NU	1	107	108	1	1	107	560	0,16	60cm Parabol

Wertungsgruppe 14		3 cm	Multi Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5MKM	JN67UT	9	2117	236	7	3	321	1600	10	1,5mParabol

Wertungsgruppe 15		1,5 cm	Single Operator							
Rufzeichen	Locator	QSO	Punkte	km/QSO	SQ	LA	QDX	Höhe	Leistung	Antenne
OE5VRL/5	JN78DK	3	4300	144	3	2	143	855	1	3m Parabol

Kommentare zum Mai-Kontest

OE3GRA:

Vom Home-QTH im Becken von Alland ist ja nicht allzu viel zu erwarten. Bedingungen aber überraschend gut wenn auch nicht stabil, sodass ich mit meinem QRP bei einigen Stationen (SP, T9...) nicht mehr zum Zuge kam, da Stationen wieder im QSB verschwanden bevor sie die Big Guns abgearbeitet haben. Mit 211 km immerhin der beste Schnitt auf 2m von Alland in all den vielen Contestjahren.

(70 cm Aktivität ist nicht ernst zu nehmen – hi, hatte keine Antenne „draußen“) 73 – und Danke für die Auswertung, Gerhard, OE3GRA

OE5VRL:

Hier wieder mal mein Ergebnis. Es ist nicht berauschend, aber ich war auch nicht wirklich fleißig. Die Bedingungen waren nicht schlecht. Auf 70 und 23cm konnte ich jeweils JN35 als neues Großfeld arbeiten. Auf Grund der schlechten Wetterbedingungen war auf den Mikrowellenbändern kein DX zu machen. Portabel Stationen waren eher wenig, weil das Wetter nicht danach war. Ich hatte es in der warmen Stube ja gut, aber wenn ich da so an den Hubert (OE5MKM) denke, der von Sturm bis Wintereinbruch alles hatte, da braucht man schon eine ordentliche Portion Enthusiasmus um das durchzustehen. vy 73 de Rudi OE5VRL

KOMMENTAR – 2. Subregionaler 7.–8. Mai 2005 von OE3SJA:

Wetter sehr bescheiden, Berufsbedingt leider nicht immer QRV, am Sonntag zeitweise recht starker Wind, im Großen und Ganzen war ich aber trotz alledem zufrieden. (einige neue Locator auf 23 und 70) ... +73 de OE3SJA (Hannes)

OE5D:

Regen, Schnee und Hagel konnten nicht verhindern, dass ein doch ganz lebendiger Kontest abgelaufen ist. Leider erst zum Kontestende tat sich eine gewaltige Aurora auf mit Verbindungen an die 2000 km heran (ODX RN6BN in KN95) und kräftigen Signalen auch auf 70 cm.

73, Toni, OE5UAL**OE5MKM****Mai Nachlese:**

Konnte wegen dem schlechten Bergwetter nicht die vorgesehene Contestzeit nutzen, musste den Spiegel oft parken mit der Schmalseite im Wind um einer Total-Beschädigung vorzubeugen.

An beiden Tagen Minustemperaturen, teils starker Schneefall 1/2 Meter und Wind, Samstag abends Böen mit 120 Km/h. Ausbreitungsbedingungen nicht aufregend und dem Euro-Wetter angepasst, awdh bei besseren Conds.

73 OE5MKM Hubert

OE3PLW:

Pünktlich zu Beginn Regen, Schnee und Wind ... und zum Ende wieder blauer Himmel und Sonnenschein!

OE6DRG:

Leider sehr wenig los auf der Frequenz, aber das Wetter hat wieder einmal kräftig zugeschlagen. Angefangen, Regen, leichter Hagel, anschließend Schneefall und Sturm mit Böen bis Kontest Ende.

Die Antennen tanzen im Sturm, zum Glück ist nichts gerissen. Wie immer einige Bilder.
55+73 Gerhard OE6DRG

Jahreswertung UHF 2005**Multi Operator**

Rufzeichen	Summe	70 cm	23 cm	13 cm
OE3A	165069	70597	50262	44210
OE5MKM	104576		57666	46910
OE5D	81516	66696	14820	
OE2M	6879		2649	4230
OE1XXU	4261	4261		

Single Operator

Rufzeichen	Summe	70 cm	23 cm	13 cm
OE5VRL	110746	10149	37167	63430
OE3SJA	23574	11331	12243	
OE1ILW	22698	12753	9945	
OE3GWC	10656	5881	4215	560
OE50JTB	10325	3908	6417	
OE3FLU	3988	3988		
OE3DXA	1453	1453		
OE50SOW	1133	575	558	

Single Operator QRP

<i>Rufzeichen</i>	<i>Summe</i>	<i>70 cm</i>	<i>23 cm</i>	<i>13 cm</i>
OE3PLW	17071	13273	3798	
OE6DRG	7047	3663	3384	
OE1RVW	5870	2796	2004	1070
OE3PYC	1050	267	783	
OE3GRA	277	277		

Jahreswertung SHF 2005

Multi Operator

<i>Rufzeiche</i>	<i>Summe</i>	<i>6 cm</i>	<i>3 cm</i>	<i>1,5 cm</i>
OE5MKM	347	5	3475	
OE2M	414	129	285	

Single Operator

<i>Rufzeiche</i>	<i>Summe</i>	<i>6 cm</i>	<i>3 cm</i>	<i>1,5 cm</i>
OE5VRL	14515	3077	6998	4440
OE3WRA	1709		1709	
OE5BKL	239	14	85	140
OE3GWC	134		134	
OE2HFO	107		107	

Jahreswertung VHF 2005

Multi Operator

<i>Rufzeichen</i>	<i>Summe</i>	<i>Punkte</i>
OE5D	313412	
OE1XXU	38133	
OE8P	15328	

OE6GRG	10719
OE1ILW	9788
OE3MDB	3252
OE9SEI	2174

Single Operator

<i>Rufzeichen</i>	<i>Summe</i>	<i>Punkte</i>
OE50SOW	72944	
OE5MPL	22625	
OE3FLU	20370	
OE3REC	18826	
OE50JTB	14663	
OE8HIK	13430	
OE3DXA	12852	

Single Operator QRP

<i>Rufzeichen</i>	<i>Summe</i>	<i>Punkte</i>
OE6DRG	56360	
OE6WUD	22639	
OE3GRA	21272	
OE1CWJ	9361	
OE1WIW	9216	
OE3PYC	4390	
OE1BKA	989	
OE50WWL	882	

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

Verkaufe Kurzwellenbeam 3 ele. auf 20/17/15/12/10/6m; TGM MQ4 äußerst kompakte Antenne 2,5m Drehradius, Bild siehe <http://www.ccf.net/oe6kyg>, VB € 500,-; **OE6KYG – Klaus Kopperdorfer**, ☎ 03152/2616 (Firma)

.....

OE 50 Diplom 1955-2005

Dieses Diplom wird vom Dachverband des ÖVSV herausgegeben.

Bedingungen:

Für OE Stationen:

- 25 Direktverbindungen mit Stationen mit dem Präfix OE50

Für Europäische Stationen:

- 15 Direktverbindungen mit Stationen mit dem Präfix OE 50

Für DX (außerhalb Europa):

- 5 Verbindungen mit Stationen mit dem Präfix OE50

► Im Diplomantrag kann jedes Rufzeichen nur einmal aufscheinen.

Werden alle Verbindungen in der gleichen Betriebsart getätigt, so wird dies auf dem Diplom vermerkt.

Analoge Bedingungen für SWL.

Alle Bänder und alle Betriebsarten können gearbeitet werden. Ausgenommen sind Packet Radio und Relaisbetrieb, sowie Echolinkverbindungen.

Den Diplomantrag (mit Log-Auszug) senden Sie bitte mit 7,- oder mit 10 IRC an

ÖVSV Dachverband – Diplomreferat
Eisvogelgasse 4 Top 1
A-1060 Wien

Laufzeit dieses Diploms: Bis 31.12.2005, es kann jedoch bis 31.12.2006 eingereicht werden. Die Diplomanträge werden nach Einlangen nummeriert, die Ausgabe erfolgt aber erst ab 15. Mai 2005.

(Stand März 2005, OE1FQS, DIG 2809. Das Diplom ist 210×297 mm groß, es ist in Farbe auf Fotopapier nach einem Entwurf von OE5RI gedruckt).

W-OE-XHQ Diplom

Dieses Diplom wird vom ÖVSV-Dachverband herausgegeben.

Es zählen alle Verbindungen nach dem 01.01.2004.

Wertbar sind alle Verbindungen mit den Klubfunkstellen des ÖVSV Dachverband OE1-9XHQ oder OE1-9A auf den KW-Bändern 10/15/20/40/80/160 Meter.

Es müssen mindestens 6 OE1-9XHQ- oder OE1-9A-Stationen auf verschiedenen Bändern bzw. Betriebsarten gearbeitet werden. Es ist also möglich z.B. auf 20m in SSB und in CW jeweils eine wertbare Verbindung zu erzielen.

Das Diplom kann in den Klassen SSB, CW und MIX gearbeitet werden, und jedes Jahr neu gearbeitet und beantragt werden.



Anmerkung: Alle Klubfunkstellen des ÖVSV Dachverband sind beim IARU HF World Championship-Contest am 2. vollen Wochenende im Juli QRV, 2005 wird mit dem Rufzeichen OE50A gearbeitet.

Das W-OE-XHQ-Diplom ist kostenlos, und wird 1-mal im Jahr gegen Einsendung eines Logauszuges vergeben.

Adresse: ÖVSV Dachverband – Diplomreferat
Eisvogelgasse 4/1, 1060 Wien, Austria
diplom@oevsv.at

Route Industriekultur Ruhrgebiet (aus DL)

Der Deutsche Amateur-Radio-Club e. V., Ortsverband Marl, DOK N 19, gibt dieses Diplom für Funkverbindungen nach dem 1. Januar 2005 mit Stationen in verschiedenen Städten des Ruhrgebietes heraus, das von Funkamateuren und entsprechend von SWLs beantragt werden kann.

Es müssen mindestens 30 Amateurfunk-Stationen aus 15 verschiedenen Städten nach der „Liste der Städte – Route Industriekultur“ *) gearbeitet werden. Eine SWL-QSL-Karte darf auch im Antrag aufgeführt werden. Bei den wertbaren Stationen zählt entweder der Wohnort oder der DOK. Unter den aufgeführten Stationen müssen mindestens 3 Clubstationen aus den Ruhrgebietsstädten sein.

Jedes Rufzeichen darf nur einmal im Diplomantrag erscheinen. Alle Bänder und Betriebsarten, außer Packet Radio und Echo Link können benutzt werden. Der Diplomantrag wird mit einer bestätigten Liste vorhandener QSL-Karten und mit der Gebühr (DL-Stationen 5,- € und 1 Briefmarke 1,44 € ; Ausländer 10,- € oder 10,- \$) an folgende Anschrift geschickt.

Thomas Ifland DG2DCI (DIG 5963), Am Solbad 15, D-44652 HERNE

*) Liste der Städte – Route Industriekultur:

Bergkamen, Bochum, Bottrop, Castrop-Rauxel, Dortmund, Duisburg, Essen, Gelsenkirchen, Hagen, Hamm, Hattingen, Herne, Herten, Kamp-Lintfort, Lünen, Marl, Möers, Mülheim, Oberhausen, Recklinghausen, Unna, Waltrop, Witten.

ZLIN-AWARD

Award is issued for 60th anniversary of first acquirement of Radioklub Zlin session.

General Requirements:

Diplom is released to any HAM/SWL for contact or listening of at least 60 CW QSO under following conditions:

- 2 QSO with radio stations OK2OZL or OK2PO or OK2BNC (OK2OZL and OK2PO or OK2OZL and OK2BNC or OK2PO and OK2BNC)
- 14 QSO with stations OK or OL
- 6 QSO with each of neighbouring countries: DL+SP+OM+OE (24 QSOs together)
- 20 QSO with arbitrary EU stations
- All connections after 08.10.1991 are valid for this award

Award fee: 5 Euro or 10 US Dollars. QSL not required. Appendix to award application is list of connections with declaration on word of honour. Award manager: Petr Ohnút, Nad vývozem 5127, Zlín 76005

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 Expedi-

tion 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.

4X - Israel: 14 Sonderstationen (4X17M, 4X17A, 4X17C, 4X17B, 4X17I, 4X17H, 4Z17M, 4Z17A, 4Z17C, 4Z17B, 4Z17I, 4Z17H, 4X17MG und 4Z17MG) sind anlässlich der 17. Maccabiah Spiele bis zum 21. Juli aktiv. Der Israelische Amateur Radio Club gibt dazu auch ein eigenes Diplom heraus, die Details dazu kann man auf der Website unter http://www.iarc.org/~4z4tl/Maccabiah17_main.htm finden. Dort kann man

sich auch ein Antragsformular für das Diplom herunterladen. QSL via 4Z4TL (alle QSOs werden automatisch über das Büro beantwortet).

A5 - Bhutan: Die Bhutan Telecommunications Authority hat das Rufzeichen A52EGV an JF1EGV, Takuma Mama, vergeben. Die Lizenz ist bis zum 8. August 2005 gültig. Im Juni hat es bereits Aktivitäten auf dem 15m-Band gegeben.

CY0 - Sable Island: Sämtliche Vorbereitungen für diese Reise sind gut verlaufen. Das Team K8LEE, W8GEX und W9IXX plant jetzt einen 10-tägigen Aufenthalt vom 26. Juli bis 5. August anstatt der angekündigten 7 Tage. Alle Papiere sind bereits vorhanden, das Rufzeichen wird CY0AA sein. Es ist geplant, das Online-Log täglich zu aktualisieren. Die Webseite ist im Internet unter <http://www.wb8xx.com/sable> zu finden, dort gibt es neben einer Liste der Sponsoren auch Bilder der Insel und des Leuchtturms. Wie geplant möchte man auf allen Bändern von 160-6m in CW, SSB, PSK, RTTY und SSTV aktiv werden. QSL via K8LEE.



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 höheren 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.

HK0 - Malpelo: Pedro Claver Orozco HK1XX berichtet, dass die DX Columbia Group ihre geplante DX-Pedition nach Malpelo absagen musste. Die Gruppe hat geplant, Malpelo im Zeitraum zwischen Juni 2005 und März 2006 zu aktivieren. Die aktuell gültigen Regeln schreiben vor, dass sich maximal nur 2 Personen auf der Insel aufhalten dürfen. Diese müssen dann für ein Monat auf der Insel bleiben, da das Schiff nur alle 4 Wochen vorbei kommt. Die Gruppe hofft, dass ein anderer Operator die notwendige Zeit aufbringen kann, Malpelo zu aktivieren.

JW - Svalbard: Oywind LA2TOA ist momentan auf Bear Island (IOTA EU-027), Svalbard stationiert und wird dort bis November bleiben. Er hofft, von der Clubstation JW1I aktiv zu werden, die momentan jedoch keine funktionsfähigen Antennen hat.

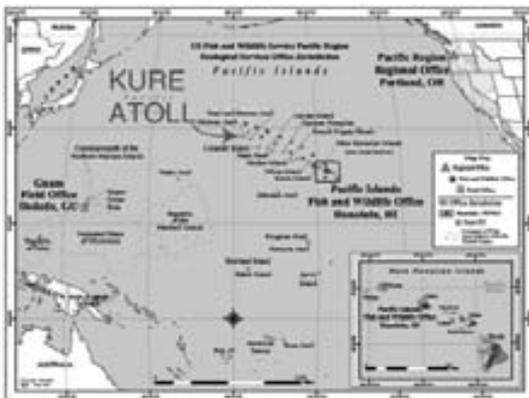
KH7K - Kure: Vom 24. September bis 9. Oktober ist eine multinationale Expedition zum Kure Atoll geplant. Daran werden so bekannt Leute wie Rob KK6EK, Garry NI6T, Alan AD6E, Franz DJ9ZB, Ward N0AX, Ann WA1S, Charlie W6KK oder Steve VE7CT teilnehmen. Das Rufzeichen wird K7C sein, zusätzlich wird ein innovatives Satelliten/Internet-System (DXA) verwendet, um in Echtzeit Informationen von der Gruppe zu zeigen. Nebenbei werden auch zahlreiche wissenschaftliche Experimente durchgeführt. Kure ist das nördlichste Korallenatoll der Welt und liegt 1958km NW von Ho-

nolulu, von wo das Team abreisen wird. Die Reise wird ca. 6 Tage dauern. Weitere Informationen sind zu finden im Internet unter <http://www.cordell.org/hdocs/KURE/index.html> . QSL via N4XP (siehe QSL-Information).

PY0F - Fernando do Noronha: Carlos EA2RC und Marq CT1BWW sind vom 1.-14. August unter den Rufzeichen PY0F/EA2RC bzw. PY0F/CT1BWW von Fernando do Noronha aktiv. Neben SSB und CW möchte man auch in RTTY und PSK31 und vor allem auf den WARC-Bändern und eventuell 6m (so das Band offen ist) arbeiten. Zum Einsatz kommen zwei Kenwood TS480 SAT, ein 5-Band Spiderbeam sowie eine Force 12 XK40 Vertikalantenne. Das Gesamtgewicht der Antennen beträgt nur 6kg. Weitere Informationen zum Equipment und über die Insel gibt es unter <http://www.geocities.com/EA2RC/index.htm> im Internet. Auch ein Online-Log wird zur Verfügung stehen.

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.



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 sind solche Informationen unter <http://www.ng3k.com/Misc/iota2005.htm> 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 (Mai 2005):

AF-097 7X Mediterranean Sea Coast Centre Group

Provisorische IOTA-Referenznummern (Mai 2005)

keine

Folgende Stationen sind ab sofort gültig (Stand 31. Mai):

AF-097	7V2SI	Sandja Island (Mai 2005)
NA-224	XF2ZEX	Sacrificios Island (März/April 2005)
OC-013	ZK1COW	Rarotonga Island, South Cook Islands (November/Dezember 2004)
OC-027	FO/F6COW	Hiva Oa Island, Marquesas Islands (Dezember 2004)
OC-200	KH8SI	Swains Island (März 2005)

Folgende Stationen sind noch ausständig (Stand 31. Mai):

–

Aktivitäten:

AF-083 Dunia EC8ADU, Javi EC4DX und Edu EC8AUA sind vom 26.-31. Juli unter dem Rufzeichen 3V8SM von Djerba Island aktiv. Vom 26.-29. Juli wollen sie sich auf die WARC-Bänder, SSB, PSK31 und RTTY konzentrieren, am 30./31. ist eine Teilnahme am IOTA-Contest in SSB geplant.

AS-118 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).

AS-133 Ein fünfköpfiges europäisches Team ist für einige Tage im November unter dem Rufzeichen XU7TAS von Koh Tas Island aktiv. Die Gruppe besteht aus Jack ON4AJV/XU7AJV, DK6ST/XU7ABQ, Siggis DJ4IJ/XU7AIJ, Peter SM6GMZ/XU7ADI/HS0ZFI und Peter ES1FB/XU7ACE.

EU-001 Ermanno IK2WZD ist von Mitte Mai bis Oktober von Lipsi Island aktiv. Er plant, unter dem Rufzeichen SV0XAN/5 auf allen Bändern in allen Betriebsarten zu arbeiten. QSL via Heimatrufzeichen.

- EU-011 Eine Gruppe Engländer ist vom 26. Juli bis 1. August unter dem Rufzeichen G3RCV/p von der Isles of Scilly auf allen Bändern von 80-2m aktiv. Eine Teilnahme am IOTA-Contest ist ebenfalls geplant.
Dominic M1KTA ist vom 29.-31. Juli unter dem Rufzeichen G2XV/p ebenfalls von Scilly aktiv, eine Teilnahme am IOTA-Contest in langsamen CW ist geplant.
Eine weitere Gruppe, bestehend aus Mitgliedern der Cray Valley Radio Society ist vom 25. Juli bis 1. August von St.Mary's auf Scilly aktiv. So sind M3CVN, G0VJG, G4BUO, G7GLW, 2E0ATY und G0FDZ unter Heimatrufzeichen/p auf allen Bändern von 80-10m, sowie 2m, 6m und 10 GHz vor dem IOTA-Contest aktiv. Eine Teilnahme am Contest unter dem Rufzeichen M8C (QSL via G4DFI) ist geplant.
- EU-040 Sam CT1EEN, Carlos CT1END, Luis CT1EEQ und andere Mitglieder der Portuguese DX Group sind im IOTA-Contest am 30./31. Juli von Bugio Island (DIP ES-003) aktiv. Sie hoffen, demnächst das Sonderrufzeichen zugewiesen zu bekommen.
- 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 Brehat 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 ebenfalls geplant.
- EU-123 Einige Mitglieder des Sheffield Amateur Radio Clubs sind vom 29.-31. Juli von der Isle of Aran aktiv und nehmen im IOTA-Contest unter dem Rufzeichen MM3M teil.
- EU-159 Laurent F8BBL (CW) und Jean Marc F4ECL (SSB) sind am 22. und 23. Juli unter dem Rufzeichen TM7CI von Cordouan Island (DIFM AT-032, LH 271, ARLHS FRA007, PB 018) auf allen Bändern von 80-10m QRP in CW und SSB aktiv. QSL via F8BBL.
- EU-170 Marco IK1ACX ist vom 14.-20. August in SSB und CW von der Insel Pag aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.
- NA-028 KL7/N7YX ist im IOTA-Contest nur auf 20m von St.Paul in den Pribilofs Islands in Alaska aktiv.
- 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-092 Mitglieder des South Texas DX und Contest Clubs sind vom 28.-31. Juli vom State Park auf Mustang Island aktiv. Im IOTA-Contest möchte man unter dem Rufzeichen K5M in SSB und CW mitmachen. QSL via W6WF. Außerhalb des Contests ist man unter W5RTA in SSB, CW und RTTY auf allen Bändern von 80-10m inklusive WARC aktiv.

- 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-113 C6APR und C6ARV sind während des IOTA-Contests von Crooked Island aktiv. Eine weitere Contest-Aktivität von diesem QTH ist dann für den CQWW SSB Ende Oktober geplant. Operateure sind Pete W2GJ und Steve AA4V. QSL via Heimatrufzeichen.
- NA-140 Dave AH6HY ist vom 16. bis 18. September unter dem Rufzeichen AH6HY/W3 nur in SSB auf allen Bändern von 20-10m von Smith Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.
- OC-206 Ein Team bestehend aus Wally VK6YS, Dan VK8AN, Nigel VK6KHD und eventuell ein weiterer Operator sind vom 20.-23. August unter dem Rufzeichen VK6DHI von Dirk Hartog Island auf den Bändern 10, 12, 15, 17, 20 und 40m in CW und SSB aktiv. QSL nur direkt via VK4AAR (siehe auch QSL-Info).



Q S L - I n f o

- 3V8ST Scouts Tunisiens, PO Box 339, Tunis El-Mahrajen, 1082 Tunis, Tunisia
- 9M6/G3OOK M5AAV, Graham Ridgeway, 6 Pilgrim Street, Nelson, Lancashire, BB9 0JQ, England
- 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
- EM60QWW UY5ZZ, Miroslav Lupiy, PO Box 94, Lviv 79000, Ukraine
- FK8GM WB2RAJ, Richard Kashdin, 4591 W Overlook Dr., Williamsville, NY 14221, USA
- FP/VE7SV N7RO, Richard J. Moen, 2935 Plymouth Drive, Bellingham, WA 98225, USA
- 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
- HV5PUL c/o Pontificia Università Lateranense, Piazza San Giovanni in Laterno 4, 00120 Città del Vaticano
- JT1FCZ I1ZB, Antonio Zerbini, Via De Amicis 5/2, I-17027 Pietra Ligura - SV, Italy

K7C K7C Kure DX-Pedition 2005, K4TSJ, Box 1, Watkinsville, GA 30677, 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 Antarkt, PO Box 812, 1000 Sofia, Bulgaria
 S21SHQ Aminul Kawser Khan, Deputy National Commissioner, Bangladesh Scouts, PO Box 5130, 1205 Dhaka, Bangladesh
 T2AH DL2AH, Ulrich Krieg, Feldstrasse 9, D-06774 Sollichau, Deutschland
 T88AG JA6BJV, Noriyasu Noguchi, 3-7-4 Midorigaoka, Arao, Kumamoto 864-0033, Japan
 T88AH JA3IFT, Toshio Nishina, 224-1, Jyuri, Ritto, Shiga, 520-3039, Japan
 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
 VK6DHI VK4AAR, Alan Roocroft, 376 Old Toowoomba Rd., Placid Hills, QLD 4343, Australia
 VK6LI VK4AAR, Alan Roocroft, PO Box 421, Gatton, QLD 4343, Australia
 VK0DX GPO Box 1544, Brisbane 4001, Australia
 VK0MT JE1LET, Masahiko Otokozawa, 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



DXCC

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

- | | | | |
|--------------------------|--------|-------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | T68G | Afghanistan | April 2005 |
| <input type="checkbox"/> | TT8AMO | Chad | seit 9. März 2005 |
| <input type="checkbox"/> | TT8M | Chad | seit 9. März 2005 |

Die ARRL Webseite 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.

VU4RBI/VU4NRO: Beide QSL-Karten werden von der ARRL für das DXCC akzeptiert, allerdings wurden einige Karten wegen unvollständiger QSO-Informationen zurückgewiesen. Eine vollständige QSL-Karte mit allen QSO-Informationen (Rufzeichen, Datum, Uhrzeit, Mode und Band) macht kein Problem. Karten mit fehlenden QSO-Informationen (z.B. Uhrzeit oder Datum) müssen direkt an das DXCC-HQ geschickt werden. Bitte auf keinen Fall die fehlenden Informationen selbst nachtragen, der ARRL wurden die Logs mit allen Informationen zur Verfügung gestellt. Diese Karten werden vom DXCC-Desk entsprechend korrigiert.

Kurz notiert ...

□ Von der RSGB gibt es ein neues Buch das sich „**Who's Who in Amateur Radio**“ nennt. In diesem Buch werden ca. 500 der aktivsten Amateure mit ihrem Namen, Rufzeichen, Standort, Geburtsdatum, Beruf, Ausbildung, der ersten Lizenzierung, ihren Leistungen im Amateurfunk, Interessen und Mitgliedschaften aufgeführt. In ca. 50% gibt es auch ein entsprechendes Foto, welches hilft, ein Gesicht zu einem bekannten Rufzeichen zuzuordnen. Die Einträge sind alphabetisch nach dem Rufzeichen geordnet, es gibt jedoch auch einen Index über den Familiennamen. Weitere Informationen zu diese Buch gibt es unter <http://www.rsgbshop.org/shop/acatalog/index.html> im Internet. Das Buch kann direkt bei der RSGB bestellt werden und kostet 14.99 Pfund.

□ Die heurige **XXI Italian HF-DX Convention** findet am 24. und 25. September in Bologna und Pontecchio Marconi statt. Dort wird es u.a. Präsentationen über „Somalia 2005 (6O0CW)“ von Silvano I2YSB, Marcello IK2DIA und Andrea IK1PMR, über „Kerguelen 2005 (FT5XO)“ von Robert SP5XVY sowie über „JT1Y: Eight Years of Expeditions to Mongolia“ von Nicola I0SNY und Mauro I1JQJ geben. Weitere Informationen über diese Veranstaltung bekommt man von Anton, IK4UPU (ik4upu@amsat.org) bzw. über <http://www.ari-bo.it> im Internet.

□ Und wieder gibt es eine neue Aktivität! Bruno I1ABT berichtet, dass das **A.P.L.** (Activity Portable Lakes) gegründet wurde, wo es um Aktivitäten von verschiedenen Seen in Europa geht (davon gibt es alleine 96 in Österreich). Weitere Informationen dazu gibt es unter <http://www.dlit.info/>, eine entsprechende Software, die die Ver-



waltung erleichtert, gibt es kostenlos von Gabriele Antonielli im Internet unter <http://www.logswl.com>.

□ Die Website von Jack F6BUM unter <http://www.f6bum.net> ist ab sofort auch in Englisch verfügbar. Besonders seine QSL-Galerie und die Berichte über seine zahlreichen DX-Peditionen sind einen Blick wert.

Aktuelle DX-Peditionen und Logs im Internet:

3A0CE	http://ewwa.free.fr
3C0V	http://www.tabarca.es.mn
3G0YP	http://www.qsl.net/3g0ym/
5Z4/YT1CS/m	http://dx.qsl.net/logs/index.html
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

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

OE1JNB – Jan Novak, ☎ 0664/525 38 68 oder +43 1 943 68 86, e-mail: jan.novak@chello.at, **SUCHT:** ♦QRP + von Index ♦Laboratories, alte ♦Morsetasten, ♦Filter XF9NB (9MHz CW Filter), ♦2-Strahl-Oscilloscope mit Tastköpfen (kein Röhrengerät). **VERKAUFE:** ♦NRD 535 mit allen Filtern + Original Lautsprecherbox + Manual mit Schaltplan. VB 1.100,- EUR, Nichtrauchergerät in einem Superzustand, von OE1WSA getestet; ♦2m PA/100W – 100,- EUR.

.....

OE6PJD – Joachim Pock, ☎ 0699 115 99 257, joachim.pock@r-it.at, **VERKAUFE:** ♦KW Transceiver TS-530S, sehr gepflegter Zustand, Nichtrauchergerät. Röhren machen über 100 W. Kein Versand! EUR 300,-.

.....

OE6SFG – Fritz Schlömmer, 8970 Schladming, Untere Klaus 131, ☎ 03687/22616, E-Mail: f.schlommmer@kabsi.at, **verkauft Tonanlage für Saal-Beschallung oder auch für Veranstaltungen im Freien, bestehend aus:** 1 Stk. Mischpult Type Beringer Eurorack MX2642; 1 Stk. Dual-channel Processor Type Lexicon MPX 100; 1 Stk. Compressor Type Alesis 3630; 1 Stk. Dual-CD-Player Type CDP-450 mit Steuereinschub CDP-450; 1 Stk. Drahtlose Mikrofonanlage Sennheiser Receiver GA 1031 True Diversity; 2 Stk. Endstufen Type GB 602 2x600W/4 Ohm oder 2x375W/8 Ohm. Diese Geräte sind in 2 fahrbare 19"-Alu-Transport-Case eingebaut. 4 Stk. Lautsprecher-Boxen Type JBL-EON 1500 zweiweg 225 Watt 8 Ohm mit Schutzhüllen für Transport; 6 Stk. Alu-Stative für Boxen; 1 Stk. Alu-Transport-Case mit den diversen Netz- Lautsprecher- und Mikrofonkabeln. Alle Geräte in sehr gutem Zustand, nur sehr wenig gebraucht. Gesamtpreis: VB Euro 5.000,- Verkauf nur an Selbstabholer.

.....

Der ideale Standort einmal anders gefunden

Von Ing. Robert Kiendl – OE6RKE, oe6rke@oevsv.at

Um den idealen Standort für ein Vorhaben zu finden, werden oft einiges an Zeit und Wegstrecken investiert. Eine Vorauswahl für den jeweiligen Standort finden meistens an Hand von eigenen Erfahrungen, Testaufbauten bzw. Expertisen von Funkfreunden statt. Ein alternativer Weg der Standortbestimmung ist aber auch die Berechnung und Simulation mittels Software am Computer. Getrieben vom eigenem Bedarf einer Standortvorauswahl, begab ich mich auf die Suche im Internet und wurde in der kostenlosen Software „Radio Mobile“ geschrieben von Roger Coude, VE2DBE fündig.

Die Windows-Software ist zum Zeitpunkt des Schreibens in der Version 6.6.2 verfügbar und bietet interessante Möglichkeiten in Bezug auf Standortsimulationen, UKW bis SHF Ausbreitungsbedingungen, Interferenzen, virtuelle Flüge entlang der Linkstrecken und Abgleich von Gleichwellennetzen bzw. Aufbau von Funknetzen generell. Die Software, welche auf gängigen Windowssystemen funktioniert, kann von der Webseite <http://www.cplus.org/rmw/> herunter geladen werden. Die Installation ist problemlos in ein paar Minuten erledigt.

Als Datenbasis verwendet die Software die Telemetriedaten der Shuttleflüge bei einer Auflösung von maximal 100m für den europäischen Raum. Die jeweiligen STRM Daten werden automatisch vom Internet bezogen, sofern sie nicht lokal vorhanden bzw. zwischengespeichert sind. Sofern man keine Offline CD hat (die Gesamtdatenmenge ist ca. 20 GB für weltweite Daten), ist daher eine Verbindung zum Internet hin notwendig.

Am Beispiel der Ausbreitungsbedingung zwischen dem Digi OE6XSR (Schöckel, Graz) und meinem QTH zeige ich ein paar Möglichkeiten der Software auf.

Erste Schritte:

Wenn man die Software erstmalig startet, wird die Defaultkarte angezeigt. Um nun seine eigene Karte anzulegen, wählt man über das Menü *File -> New Network* die erste Grunddefinition des zu analysierenden Netzwerks. Dabei reichen die Vorgaben des Systems und mit Default bzw. Apply bestätigt man die Eingaben.

Das Netzwerk speichert man nun über *File -> Save Network* as unter einem eigenen Namen ab. Der neue Namen wird in der Kopfzeile der Anwendung angezeigt.

Der nächste Schritt ist eine passende Map anzulegen. Dies kann man über *File -> Save Map as* durchführen. Über *File -> Map properties* werden die Karteneigenschaften festgelegt. Am einfachsten ist die Eingabe über den Locator über *Enter Lat Lon or QRA* mit passender Height:

Da ich die SRTM Daten lokal abgelegt habe, ist der Pfad auf ein lokales Laufwerk eingestellt. (s. *Bild 1*)

Das Ergebnis ist nun eine Reliefkarte des jeweiligen Segments (hier JN76OT, 200km Radius, s. *Bild 2*):

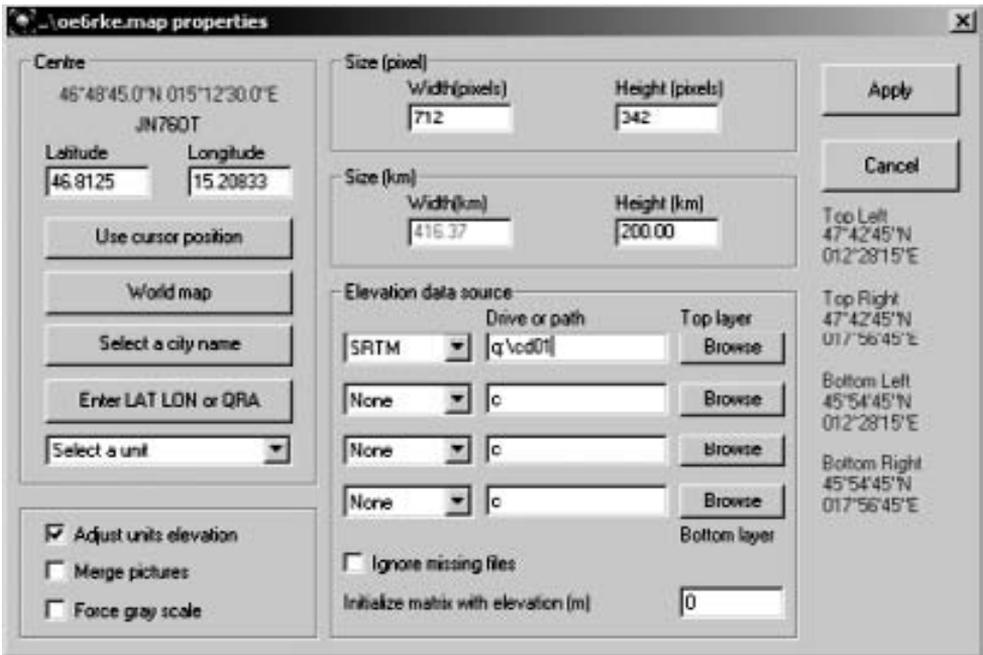
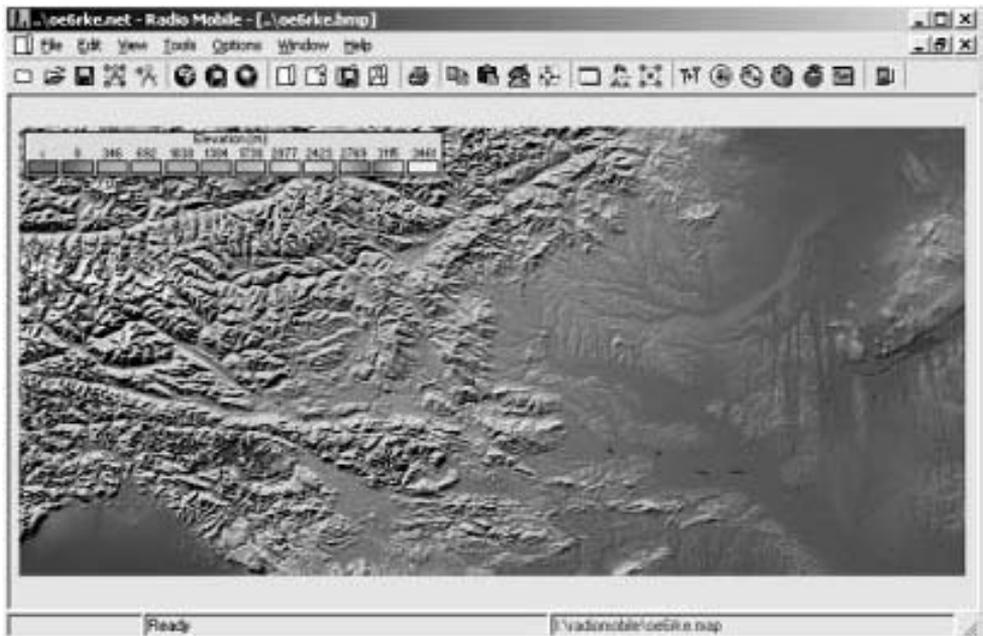


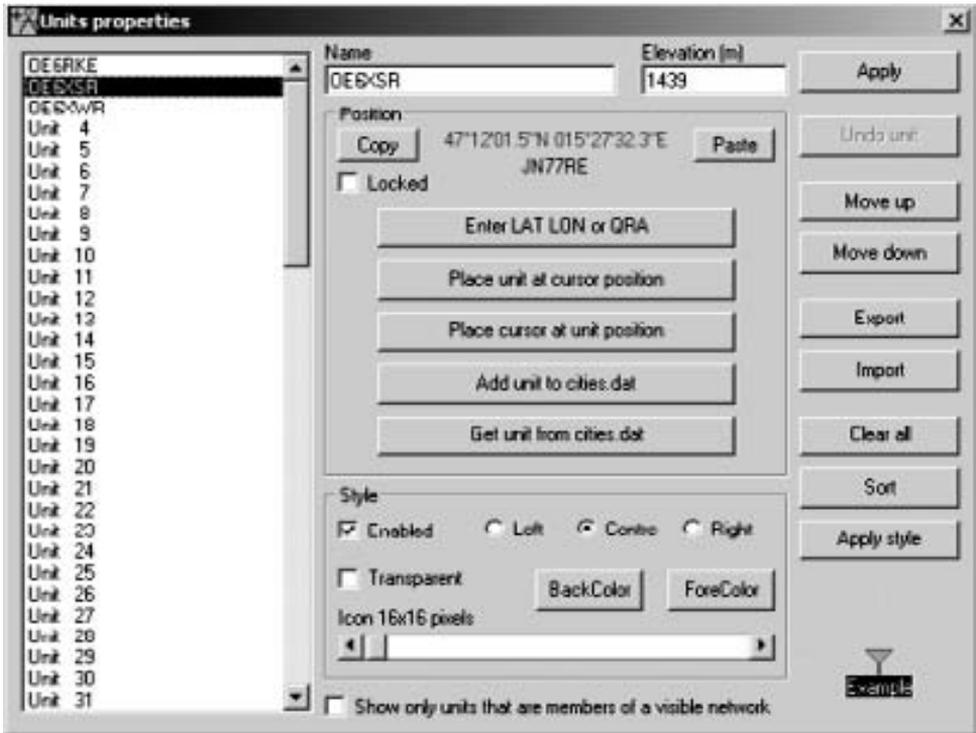
Bild 1 (oben)

Bild 2 (unten)



Der nächste Schritt ist die Stationen der Analyse (sind die Units) über *File -> Unit properties* einzutragen. Dazu wählt man im linken Segment die gewünschte Unit und trägt die Werte entsprechend ein.

Nach Eingabe der Werte sollte die Maske, wie folgt, aussehen:



Über *Place cursor at unit position* und der Funktion *View -> Elevation grid und Place unit at cursor position* kann die Position verfeinert werden. Über *Export* und *Import* kann der jeweilige Stand gesichert werden.

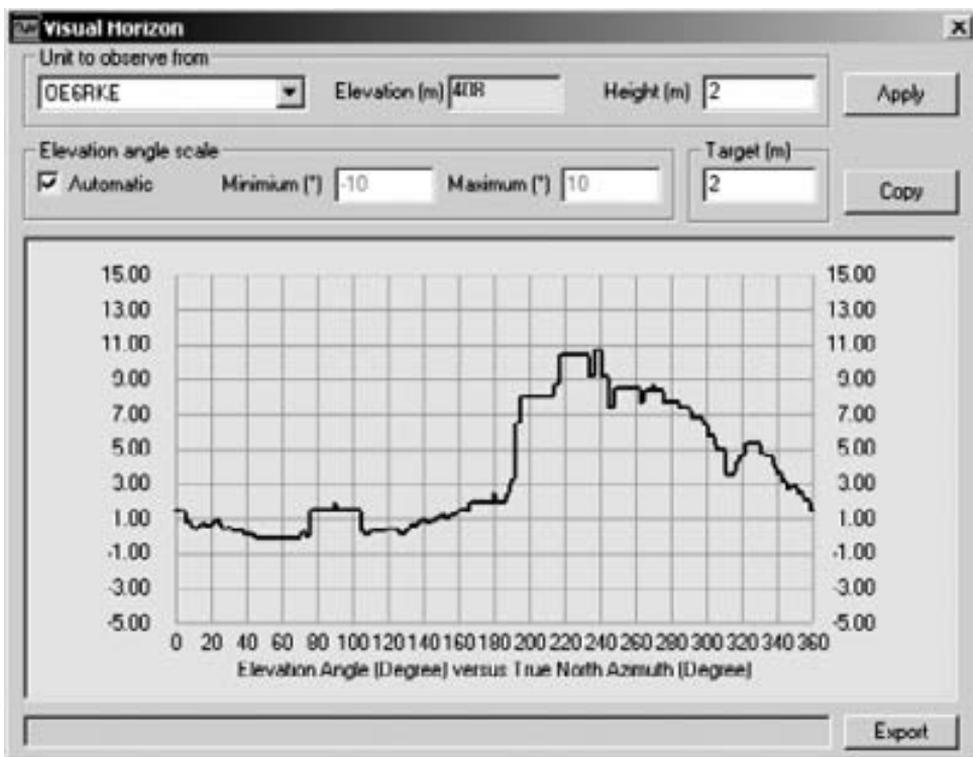
Der letzte Schritt der Dateneingaben ist es die einzelnen Units über die Netzwerke in Beziehung zu bringen. Dies macht man über *File -> Network properties -> Membership*. Zuvor sollte man aber über *File -> Network properties -> Systems* das jeweilige System importiert werden. Da ich die 2 m und 70 cm vertikal Ausbreitung ansehen will, werden die Werte entsprechend angepasst.

Wenn nun in der Karte die Verbindungslinien zwischen den Units auftauchen, hat man das erstmalige Setup geschafft: die ersten Auswertungen können nun beginnen und es ist der ideale Zeitpunkt die Einstellungen mal abzuspeichern!

Analysen:

Analyse 1: Visueller Horizont

Über *Tools* -> *Visual Horizon* kann der visuelle Horizont dargestellt werden, wobei auch Exports dazu möglich sind:



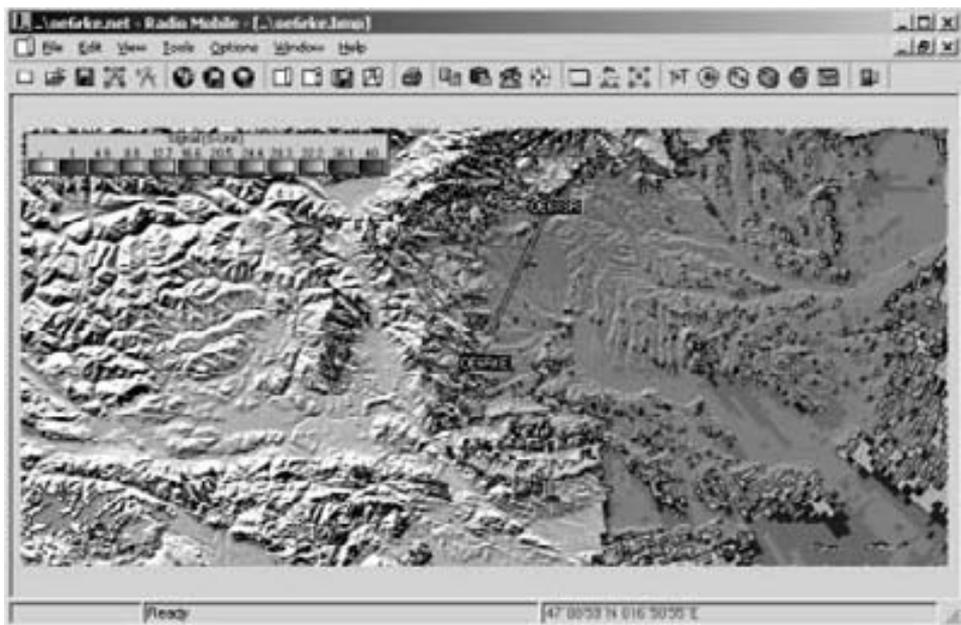
Analyse 2: Visuelle Abdeckung

Dieses Diagramm ist über *Tools* -> *visual coverage* anwählbar. Sinnhafterweise lässt man sich über *Edit* -> *Merge* -> *Internet MapQuest* sich eine Orientierungskarte darstellen. Damit weiß man zumindest wohin direkte Sichtverbindung hin möglich ist. Und jenes ohne wirklich dort gewesen zu sein!

Analyse 3: Polare Abdeckung

Dabei wird über die jeweilige Netzfrequenz eine feldstärkemäßige Darstellung berechnet. Damit sind dann Aussage über Ziel S-Meterstufen in den gewünschten Gebieten möglich (Beispiel zeigt die 70 cm vertikale Ausleuchtung vom OE6XSR, Menu *Tools* -> *Radio Coverage* -> *Single polar*). Dabei kann über die Einstellungen mit verschiedenen Antennentypen und Höhen gespielt werden. Wichtig ist aber, dass die Mobile Einheit (=Empfänger) und das jeweilige Netz übereinstimmen.

Das Diagramm sieht dann wie folgt (s. Abb. nächste Seite oben) aus:
Ich sollte mit S9 den OE6XSR arbeiten können und kann es praktisch auch!



Radio Link

Elevation=174.0m Azimuth=203.9° Clearance at 45.33km Worst Fresnel=0.4F1 Distance=47.13km
 Path Loss=122.9dB E field=51.1dBµV/m Rx level=-74.3dBm Rx level=40.23µV Rx Relative=-34.6dB

The graph displays the radio link path and signal strength profile over distance. The path is shown as a line connecting the two points, and the signal strength profile is shown as a line below it.

Transmitter		Receiver	
Role	Master	Role	Master
Tx system name	UHF	Rx system name	UHF
Tx power	10 W 40 dBm	Required E Field	16.48 dBµV/m
Line loss	1 dB	Antenna gain	5 dBi 2.85 dBd
Antenna gain	5 dBi 2.85 dBi	Line loss	1 dB
Radiated power	EIRP=25.12 W ERP=15.32 W	Rx sensitivity	0.75 µV -109.5 dBm
Antenna height (m)	2 Apply	Antenna height (m)	2 Apply

Not: 70cm vertical

Frequency (MHz)
 Minimum: 430 Maximum: 440 Apply

Analyse 4: Radio Link Darstellung

Über *Tools* -> *Radio Link* kann man sich den Linkverlauf anzeigen lassen: *siehe Abbildung Seite 66 unten*

Zusammenfassung:

Wenn man sich einiges an Wegzeiten bei der Stationsplanung ersparen will, ist man mit der Radio Mobile Software sehr gut beraten. Und trotz einer Simulation der Verhältnisse am PC, wird ein sehr realistisches Szenario der Ausbreitungsbedingungen abgegeben!

Zum Umgang mit der Software ist einiges auf den Hilfeseiten des Softwareherstellers zu finden bzw. über mich (oe6rke@oevsv.at) erhältlich.

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

OE2IJL – Ing. Eberhard ILLMER, ☎ 06245/85044 (abends) besser aber 0664/3077862 bzw. E-Mail: oe2ijl@oevsv.at, **VERKAUFT:** ♦YAESU FT 290R 2m Allmode Gerät gebraucht (Gebrauchsspuren) VB: € 195,- detto ♦YAESU FT 790R 70cm Allmode Gerät gebraucht VB € 245,- beide Geräte mit Original Mike, techn. OK und im Originalzustand. ♦3 Stk. Wechselhalterungen für IDE Festplatten (z.B. für alternatives Betriebssystem) je € 9,-; ♦Pactor Controller PTC I (RTTY, Amtor, Pactor) VB € 220,-. ♦Komplette Jahrgänge der Zeitschriften cq-dl, Funk und qst für das Jahr 2004 gegen Gebot. ♦Auf Wunsch werden Bilder von allen Gegenständen per Mail zugesandt.

OE9TC – Albert Tsocholi, 6710 Nenzing, Schulstr. 77, ☎ 05525/63610, **VERKAUFT:** ♦DJ C 7/E NEU, 2m/70cm/UKW-Empfang, mit Ohrhörer, Täschchen, Ladegerät, beim Boger-Funk gekauft ca. 3 Monate alt, Neupreis ca. € 250,- zum ½ Preis abzugeben. ♦PA AL 811/XCE 1 Jahr alt, techn. + opt. wie neu, 40 W in / 400 W out oder mehr. ½ Preis € 500,- aus Nichtr.-QTH.

OE1ZL – Peter Kratzl, ☎ 01/2928558 – email oe1zl@aon.at, **VERKAUFT:** ♦KW-Transceiver Kenwood TS870+NG-PS52+StationsLS-SP31 (NF-Filter) + Mike und Manual € 1100,-. ♦KW-Transceiver Kenwood TS140 (500Hz CW-Filter) +NG-PS430+StationsLS-SP430 und Manual € 400,-. ♦KW Endstufe 1KW Kenwood TL 922 € 900,-; →alle Geräte in sehr gutem Zustand.

OE3NJJN – Tursunovic Enver, Franz Grubbauerstr. 1/3/1, 3350 Haag, ☎ 0699/81455572 oder 0676/9666540, **VERKAUFT:** ♦NiMH Akku AATYP DURACEL 2050 MAH MFJ 1786 HiQ Loop Antenne 10-30MHz bis 150W neuwertig. ♦Elevations-Rotor YAESU G500A neu. 8 Stk. Alurohr 123 cm Länge, Ø 3,8 cm, Beide Seiten Gewinde, ideal für Portable-Antennen-Mast. ♦YAESU VX1R 2m/70cm Mini-Transceiver OVP. ♦KENWOOD TH 45 70cm HFG Reserve-Batteriegehäuse wie neu. ♦Einige HFG Motorola GP 300 Reserve-Batterien, Lader + Mike AFU-Frequenz möglich programmierbar. Tausch möglich. **SUCHE:** ♦KW-Vertikal-Antenne ohne Radial 80-10 inkl. WARC.

OE1FWB – Franz Wieronski, 1160 Wien, Friedmanngasse 35/4, ☎ 01/4023048, **VERKAUFT:** ♦Dressler D70 UHF-Linear-Ampplifier + 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-Langwellen-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,-.

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 Juli 2005

Im Juli wird zwar die Sonnenaktivität markanter ansteigen, aber ihr Einfluss auf die Ausbreitungsbedingungen wird meistens klein sein. Auf den niedrigeren Frequenzen wird der entscheidende Faktor das QRN Niveau sein und auf den höheren die Aktivität der sporadischen E-Schicht. Die numerischen Vorhersagen für Juli: SEC R = 16,9 (im Konfidenzintervall 4,9 - 28,9), IPS R = 24,4 ± 14 und SIDC R = 21 für die klassische und 28 für die kombinierte Vorhersagemethode. Für unsere Vorhersage wird R = 29 benützt, dem Solarflux SF = 86 entsprechend. Die Vorhersagediagramme werden auch im Internet zur Verfügung stehen: <http://ok1hh.web.cz/Jul05/Jul05.html>.

OK1HH

HUANCAYO (PRU)	MELBOURNE (AUS) S.P.	MELBOURNE (AUS) L.P.
123456789012345678901234	123456789012345678901234	123456789012345678901234
30	30	30
29	29	29
28	28 ... 0	28
27	27 ... 000	27
26	26 ... 010	26
25	25 ... 0100	25
24	24 ... 01110	24
23	23 ... 01210	23
22	22 ... 0112110	22
21	21 ... 0122210	21
20	20 0011222110	20 0 ... 1
19	19 0011222210	19 00 ... 010
18 0 ... 000	18 11122222110	18 1100120
17 1000111	17 11122##2210	17 21112310
16 2111221002#####2##44433	16 2222#12221100	16 22223321000
15 32223321123222223334544	15 2221111#221110000	15 332334310010
14 43334431133221122234#555	14 221#10112221111111	14 333344321110
13 544454422#21111112345##5	13 22100.01#22222222113223	13 33444#432110
12 6555543232100001124566#	12 21#0 ... 0112223333322433#	12 444555432220
11 #666###32210	11 ##0 ... 0#22333444335443	11 ###45#6#32220
10 7###7653220	10 10 ... 0#2334555456543	10 34###665#2220
9 777765##1	9 0 ... 0###4##656#6#3	9 34566653221
8 88886531	8 ... 123#66##7#52	8 23566653#####
7 88886420	7 ... 134677778750	7 134655421
6 89998630	6 ... 1367888884	6 .1355431
5 8999851	5 ... 257888883	5 .14331
4 888873	4 ... 46777880	4 ... 210
3 67775	3 ... 0366666	3
2 24441	2 ... 23333	2
123456789012345678901234	123456789012345678901234	123456789012345678901234

<p>NEW YORK (USA) 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 2500111222221..... 24111122223320..... 230112222333210..... 2212222233334320..... 21122223333444210..... 20023333333###43210... 19123333###445#4321... 1813333#344455544321... 1723###33444556#443200 16033433334445666#54321 1513#4333334456766#5432 142444333334456766#443 133#433333334567776#54 1240.444322223346887776#5 11521#4322111123468888776# 10#33643110000123688888776# 97547420.....02588999887 87#730.....0489999988 787772.....389999999 69877.....0789AA999 59887.....6899A999 49886.....368999999 38884.....4688888 2666.....2566666 123456789012345678901234</p>	<p>PRETORIA (AFS) 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 2500111222221..... 24111122223320..... 230112222333210..... 2212222233334320..... 21122223333444210..... 20023333333###43210... 19123333###445#4321... 1813333#344455544321... 1723###33444556#443200 16033433334445666#54321 1513#4333334456766#5432 142444333334456766#443 133#433333334567776#54 1240.444322223346887776#5 11521#4322111123468888776# 10#33643110000123688888776# 97547420.....02588999887 87#730.....0489999988 787772.....389999999 69877.....0789AA999 59887.....6899A999 49886.....368999999 38884.....4688888 2666.....2566666 123456789012345678901234</p>	<p>SAN FRANCISCO (USA) S.P. 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 2500111222221..... 24111122223320..... 230112222333210..... 2212222233334320..... 21122223333444210..... 20023333333###43210... 19123333###445#4321... 1813333#344455544321... 1723###33444556#443200 16033433334445666#54321 1513#4333334456766#5432 142444333334456766#443 133#433333334567776#54 1240.444322223346887776#5 11521#4322111123468888776# 10#33643110000123688888776# 97547420.....02588999887 87#730.....0489999988 787772.....389999999 69877.....0789AA999 59887.....6899A999 49886.....368999999 38884.....4688888 2666.....2566666 123456789012345678901234</p>
<p>SAN FRANCISCO (USA) L.P. 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 2500111222221..... 24111122223320..... 230112222333210..... 2212222233334320..... 21122223333444210..... 20000..... 190000000..... 180000000000.....0.00 17001111110000.....0.000 161111111110000..00000001 1511221111111000000010011 14112211111111111110111 131232111011111111110111 121132100000111111110111 1111#####000111221110000 10##410...##.0011111100.00 90.31.....##.0111100...## 80.30.....##### 72..... 61..... 5 4 3 2 123456789012345678901234</p>	<p>TOKYO (J) 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 250000..... 2400000000..... 23001111110..... 220111111210..... 210111222222110..... 200122222322110..... 19011222333332110...0. 18000122233333322100.010 1700122233334443322110011 161112233#####44433221121 152222#####3344##4443332232 142222#333334455#554443332 1322222233344555#55544333 12322#22223445556#6664443 1132#21111233455666#654#3 10##11000112344566777###4# 99.2100...0123445677786443 88.10.....02345678886432 77.....0134678886320 66.....1357889520. 55.....13678940.. 44.....146881... 33.....1467... 22.....25... 123456789012345678901234</p>	<p>HAWAII (USA) 123456789012345678901234</p> <p>300..... 2900000..... 28000110..... 2700111110..... 260001112210..... 2500111222221..... 240.....0..... 230.....0..... 220.....0010... 210.....01100...01110.. 200.....01111000...112110.. 190012211100...01221100.. 180000122222111000022221110 1700011233222110122222111 16111123333322211123322211 1511122343333222223322211 1421222344333322233##2222 132222#####4333322##22#22 122222#344##3332#2222#22 11112#2334333#####221111# 10###12333333322210000111 99.00001222222210.....00 88.....111111111... 77.....00000..... 66..... 55..... 44..... 33..... 22..... 123456789012345678901234</p>

KW-Ausbreitungsvorhersage für August 2005

Schon zwischen Dezember 2006 und Mai 2007 wird der elfjährige Sonnenzyklus durch das Minimum gehen. Trotzdem ist die Sonne gar nicht ruhig und von Zeit zu Zeit werden überraschend Protoneneruptionen und anschließend geomagnetische und ionosphärische Stürme auftreten. Die Meteorschwärme, vor allem die Perseiden (PER) zwischen 17. Juli und 24. August, mit einem Maximum am 12. August (um 03.04 UTC) werden durch die Anfächung der sporadischen E-Schicht die Wellenausbreitung bunt machen. Für unsere Vorhersage wird R = 28 benützt, dem Solarflux SF = 85 entsprechend. Die Vorhersagediagramme stehen auch im Internet zur Verfügung: <http://ok1hh.sweb.cz/Aug05/Aug05.html>.

OK1HH

HUANCAYO (PRU)	MELBOURNE (AUS) S.P.	MELBOURNE (AUS) L.P.
123456789012345678901234	123456789012345678901234	123456789012345678901234
30	30	30
29	29	29
28	28	28
27	27	27
26	26	26
25	25	25
24	24	24
23	23	23
22	22	22
21	21	21
20	20	20
19	19	19
18	18	18
17	17	17
16	16	16
15	15	15
14	14	14
13	13	13
12	12	12
11	11	11
10	10	10
9	9	9
8	8	8
7	7	7
6	6	6
5	5	5
4	4	4
3	3	3
2	2	2
123456789012345678901234	123456789012345678901234	123456789012345678901234

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

Verkaufe: Antenne, Halbwellen-GP 80,40,20,15,12,10,6,2 m von Firma GAP – Challenger DX 8; Länge 9,5 m Gewicht 10 kg; keine Radials erforderlich, mit Schirmhalter als Antennenfuß, (Neupreis € 515,-) FP € 260,-. Selbstabholung, Transportlänge 2,6 m; **OE5DY – Ing. Heinz Dirschl-mayr**, 4600 Wels, Traunaustraße 19, ☎ 069914456525, Email: Oe5dy@aon.at

Harald Gosch, OE6GC@gmx.at, ☎ 0676/6801596, gibt gebrauchte **TH6DXX mit Balun und Handbuch zum Nulltarif an Selbstabholer** (in Graz) ab. Trap-Endkappen sind zu erneuern, Schrauben sind zu wechseln. Weitere Informationen telefonisch.

<p>NEW YORK (USA)</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19</p> <p>18</p> <p>17</p> <p>16</p> <p>15</p> <p>14 10000..</p> <p>13 211111111233#####44433</p> <p>12 3322222233#3333344#5544</p> <p>11 4444433333#33333445#555</p> <p>10 555544433#3222233456##6</p> <p>9 #6666544#32211122345667#</p> <p>8 7#####3210000012356777</p> <p>7 888865421.....0245778</p> <p>6 88886431.....025788</p> <p>5 99999631.....03678</p> <p>4 9999951.....1478</p> <p>3 888883.....157</p> <p>2 66666.....03</p> <p>123456789012345678901234</p>	<p>PRETORIA (AFS)</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19</p> <p>18</p> <p>17</p> <p>16 0...23433344445676#54321</p> <p>15 1...1.3#4333344456776#5432</p> <p>14 2...2.3443333444567765543</p> <p>13 30.3#43333334568877##54</p> <p>12 410444322223346888776#5</p> <p>11 #325432211112346888777#</p> <p>10 643#4321000012368888877#</p> <p>9 7557420.....02588999888</p> <p>8 8##830.....0588999988</p> <p>7 87782.....378999999</p> <p>6 98890.....16899A999</p> <p>5 9889.....5789AA999</p> <p>4 9989.....257899999</p> <p>3 8888.....2578888</p> <p>2 6666.....36666</p> <p>123456789012345678901234</p>	<p>SAN FRANCISCO (USA) S.P.</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19</p> <p>18</p> <p>17</p> <p>16 00.01210000122333332211</p> <p>15 111123211111223333#33322</p> <p>14 22223332211223#####3#3333</p> <p>13 333344332223#333333#333</p> <p>12 44445543332332223333#34</p> <p>11 45555#543333#22223334#4</p> <p>10 #5666#6##333#21111122334#</p> <p>9 5###7654###2100000122334</p> <p>8 5677765432210.....01234</p> <p>7 56787653210.....0123</p> <p>6 4678754210.....02</p> <p>5 36787420.....</p> <p>4 056862.....</p> <p>3 .2464.....</p> <p>2 .03.....</p> <p>123456789012345678901234</p>
<p>SAN FRANCISCO (USA) L.P.</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19 00000000000.....00</p> <p>18 000111100000.....000000</p> <p>17 1111111111000.....0000000</p> <p>16 11111111111000000000111</p> <p>15 11211111111110001111111</p> <p>14 1122111111111111111111</p> <p>13 11211000001111111111111</p> <p>12 112100000001112211111000</p> <p>11 01#####.0011221100000</p> <p>10 ##10.....##0012211000.##</p> <p>9 .0.....##1110.##.</p> <p>8</p> <p>7</p> <p>6</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>123456789012345678901234</p>	<p>TOKYO (J)</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19</p> <p>18</p> <p>17</p> <p>16 001123###444433221000010</p> <p>15 11122#33344#444433211121</p> <p>14 112223333445#55444322222</p> <p>13 2222#33334455##555443332</p> <p>12 22222233445556#65544333</p> <p>11 322#22223455566#6655443</p> <p>10 32#11111234455677##665#3</p> <p>9 ##1000.00234456777##4#</p> <p>8 210.....02345678887543</p> <p>7 1.....01346788887532</p> <p>6</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>123456789012345678901234</p>	<p>HAWAII (USA)</p> <p>123456789012345678901234</p> <p>30</p> <p>29</p> <p>28</p> <p>27</p> <p>26</p> <p>25</p> <p>24</p> <p>23</p> <p>22</p> <p>21</p> <p>20</p> <p>19</p> <p>18</p> <p>17</p> <p>16 0...01232221110123221100</p> <p>15 00012333322211133322111</p> <p>14 11112343332221233322211</p> <p>13 1112244433332223##22221</p> <p>12 22223###4333323#32#2222</p> <p>11 2222#444###3333#2222##22</p> <p>10 222#3444433###222111#1</p> <p>9 ##123443333321000011#</p> <p>8 0011133332222210.....0</p> <p>7</p> <p>6</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>123456789012345678901234</p>

ADRESSEN

LANDESVERBÄNDE