



Bericht zum „29. Internationalen Amateurfunktreffen“ in Gosau am Dachstein

12

Terminkalender und Übertragungsmedien der OE- und OE1-Rundsprüche – 2. Halbjahr

26

Katastrophenübung EU-TARANIS 2013 – ein Bericht vom Juni aus Salzburg

29

Inhalt

Editorial ..... 3

OE 1 berichtet ..... 4

OE 2 berichtet ..... 5

OE 3 berichtet ..... 6

OE 5 berichtet ..... 9

† Silent key ..... 10

OE 6 berichtet ..... 15

OE 7 berichtet ..... 16

OE 8 berichtet ..... 19

Mikrowellennachrichten ..... 21

MFCA-Amateurfunkaktivitäten ..... 24

Rundspruchtermine..... 26

Funkvorhersage..... 27

Not- und Katastrophenfunk ..... 29

Diplom-Ecke ..... 30

DX-Splatters ..... 31

HAMBörse ..... 39

**Österreichischer Versuchssenderverband – Dachverband**

A-1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1  
 Telefon: +43 (0)1 999 21 32, Fax: +43 (0)1 999 21 33

**Der Österreichische Versuchssenderverband – ÖVSV** ist Mitglied der „International Amateur Radio Union“ (IARU) und Dachorganisation des Österreichischen Amateurfunkdienstes. Der ÖVSV bezweckt die Erhaltung und Förderung des Amateurfunkwesens im weitesten Sinn, wie: Errichtung und Betrieb von Funkanlagen, Erforschung der Ausbreitungsbedingungen, Pflege des Kontaktes und der Freundschaft zwischen Funkamateuren aller Länder und Territorien, Hilfestellung in Katastrophen- und Notfällen. Zur Erreichung der Vereinsziele übt der ÖVSV insbesondere folgende Tätigkeiten aus: Herausgabe von Informationen (QSP), Vertretung der Mitglieder bei den zuständigen österreichischen Behörden, Zusammenarbeit mit Amateurfunkvereinigungen anderer Länder, Vermittlung von QSL-Karten für ordentliche Mitglieder.

Fördernde Mitgliedschaft für Mitglieder im Ausland 35,- €.

**Ordentliche Mitglieder**

**Landesverband Wien (OE 1)** 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Roland Schwarz, OE1RSA, Tel. 01/597 33 42,  
 E-Mail: oe1rsa@oevsv.at

**Landesverband Salzburg (OE 2)** 5202 Neumarkt, Sighartsteinerstraße 33  
**Landesleiter:** Ludwig Vogl, OE2VLN, Tel. 0664/204 20 18,  
 E-Mail: oe2vln@oevsv.at

**Landesverband Niederösterreich (OE 3)** 3153 Rotheau, Bergstraße 2  
**Landesleiter:** Ing. Gerd Riesenhuber, OE3SUW, Tel. 0676/349 98 83  
 E-Mail: oe3suw@oevsv.at

**Landesverband Burgenland (OE 4)** 7000 Eisenstadt, Bründfeldweg 68/1  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Stefan Wagner, OE4SWA, Tel. 0699/108 419 56,  
 E-Mail: oe4swa@oevsv.at

**Landesverband Oberösterreich (OE 5)** 4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Dieter Zechleitner, OE5DZL, Tel. 07752/88 672,  
 E-Mail: ze@keba.com

**Landesverband Steiermark (OE 6)** 8572 Bärnbach, Lärchenstraße 6b  
**Landesleiter:** Ing. Roland Maderbacher, OE6RAD, Tel. 0664/735 816 47,  
 E-Mail: oe6rad@oevsv.at

**Landesverband Tirol (OE 7)** 6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Str. 50  
**Landesleiter:** Ing. Manfred Mauler, OE7AAI, Tel. 05223/443 89,  
 E-Mail: oe7aai@oevsv.at

**Landesverband Kärnten (OE 8)** 9800 Spittal an der Drau, Aich 4  
**Landesleiter:** Richard Kritzer, OE8RZS, Tel. 0664/435 03 19,  
 E-Mail: oe8rzs@oevsv.at

**Landesverband Vorarlberg (OE 9)** 6845 Hohenems, Beethovenstraße 20a  
**Landesleiter:** Norbert Amann, OE9NAI, Tel. 05576/746 08,  
 E-Mail: oe9nai@oevsv.at

**Sektion Bundesheer, AMRS** 1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstr. 45  
**Landesleiter:** Robert Graf, OE4RGC, Tel. 0676/505 72 52,  
 E-Mail: oe4rgc@amrs.at

## Aktivitäten und Attraktivitäten

*Gerne bemängelt so mancher leere Bänder, fehlende Ortsgespräche oder das Nicht-Vorhandensein lokaler analoger oder digitaler Einstiegsmöglichkeiten. Womöglich vorschnell wie man mit ein wenig Beobachtung und Information erkennen mag.*

*Viele von uns wissen, vielleicht aus eigener Erfahrung, dass man schon als Newcomer im Amateurfunk den praktischen Umgang meist mit dem Empfang von QSOs anderer Funkkollegen erlernt, bzw. sein eigenes Wissen damit erweitert hat. Das ist heute nicht anders, nur das Spektrum an Betätigungsfeldern ist wesentlich breiter und vielschichtiger geworden.*

*Der Amateurfunk hat eine erstaunliche Vielzahl von Betriebsmöglichkeiten, auch selbst bei bescheidener Antennensituation zur Auswahl. Und um die Funkamateure darüber ausführlich zu informieren, und den Amateurfunkbetrieb über den Sprechfunk hinaus zu fördern, betreibt der ÖVSV unter anderem eine Plattform im Internet, welche im Detail über die gängigsten Betriebsarten, deren Ausrüstung und Installation, sowie die neusten Innovationen Aufschluss geben soll, und bei der vor allem jeder Funkamateur zur Erweiterung selbst beitragen kann. Die URL ganz einfach: <http://wiki.oevsv.at>.*

*So bietet der Amateurfunk in OE neben der einfachsten Form, dem analogen Sprechfunk – zu dem zeitgleich ein (menschlicher) Partner benötigt wird – viele weitere, teils erstaunlich einfach zu realisierende Betriebsarten, bei denen man den Experimentalgedanken jederzeit rasch umsetzen kann, und trotzdem in weiterer Folge mit einer großen Zahl an Funkamateuren in Verbindung steht, automatisiert nämlich.*

*Eine dieser automatischen, digitalen Betriebsarten ist Packet Radio, welche trotz seiner vermeintlich langsamen Übertragungsgeschwindigkeit heute auf UKW eine der robustesten und einfachsten zu bewerkstelligen digitalen Betriebsarten darstellt, um bspw. Textnachrichten oder kleine Dateien zu übertragen, und somit einer der Standpfeiler für Not- und Katastrophenfunk ist.*



*Auf Kurzwelle lassen sich heute überhaupt fast alle digitalen Betriebsarten – wie PSK, RTTY, SSTV, WINMOR, etc. – und sogar digitale Sprache ebenfalls schlicht mit der Soundkarte des PC durchführen. HAMNET und ATV spielen beide im GHz-Bereich, und trotzdem ist mit heutigem Technikstand dies keine Spielwiese rein nur der Reichen oder der eingefleischten Techniker. Vielmehr schon eher ein „must have“ wegen der Vielschichtigkeit.*

*Nebenbei, wusste jeder dass wir in OE mehrere regelmäßige informelle HF-Aktivitäten haben? OE- und OE1-Rundspruch, eine Notfunk-sowie Jugendrunde mit neuesten Informationen, welche sich teils über den Sprechfunk hinaus zusätzlicher Betriebsarten bedienen.*

*Mal ehrlich, wann hat man selbst zuletzt selbst etwas Neues ausprobiert, oder gar nur eine der zuvor genannten Betriebsarten benutzt? Denn eines sei uns bewusst, alle Betriebsarten haben etwas gemeinsam. Indem man sie selbst betreibt, zeigt man anderen wie es geht – die wohl schönste Form der Newcomerförderung!*

73 de OE2WAO Michael Wedl, Landesleiter Stv. OE2 - AFVS

## Impressum

**QSP** – offizielles und parteiunabhängiges Organ des Österreichischen Versuchssenderverbandes

**Medieninhaber, Herausgeber und Verleger:** Österreichischer Versuchssenderverband, ZVR-Nr. 621 510 628, Eisvogelgasse 4/1, 1060 Wien, Tel. +43 (0)1 999 21 32, Fax +43 (0)1 999 21 33, E-Mail: [oevsv@oevsv.at](mailto:oevsv@oevsv.at), GZ 02Z030402 S

**Leitender Redakteur:** Michael Seitz, OE1SSS, E-Mail: [qsp@oevsv.at](mailto:qsp@oevsv.at), Fax +43 (0)2287/20 20 2-18

**Hersteller:** Druckerei Seitz – Ing. Michael Seitz, Hauptstraße 373, 2231 Strasshof an der Nordbahn

**Erscheinungsweise:** monatlich – wird kostenlos an die Mitglieder des Österreichischen Versuchssenderverbandes versandt

**Titelbild:** Funkaktivitätstag auf der Wildwiesen des OV Weiz

## Meldungen aus dem LV Wien

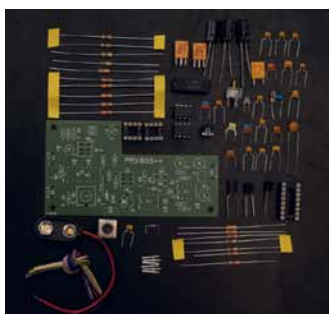
### Bastelworkshop am 5. und 12.9.2013

Wieder einmal gibt es für Funkamateure die Chance dem Steckdosen-Amateurdasein zu entweichen und einmal selbst den LötKolben zu schwingen. Unter fachkundiger Anleitung wollen wir diesmal einen echten 80-Meter-Peilempfänger selbst aufbauen.

Im Zuge eines Bastelprojekts wird an zwei Abenden der bereits gut erprobte, langjährig erfolgreich im Einsatz stehende 80-Meter-Peilempfänger von Dieter Schwider DF7XU, <http://www.df7xu.de/>, aufgebaut.



80 m-Peilempfänger



Vor dem Zusammenbau

Bei diesem Bausatz sind die mechanischen Teile weitgehend vorgefertigt, auch die Ferritantenne ist bereits gewickelt. Untermauert wird der jeweilige Abend nicht nur mit detaillierten Anweisungen, einer Bauteilkunde und ein wenig Schaltungstechnik, jede YL und jeder OM kann diese Peilempfänger bei der Wiener Fuchsjagd im Böhmisches Prater am 6. Oktober einweihen.

### SOTA auf der Rax 14. September



Das Wandern ist des Funkers Lust

Nach dem erfolgreichen Start im Herbst 2012 und dem Vienna SOTA Day am 26. Mai 2013 hat sich im LV1 eine feste Gruppe von SOTA-Fans zusammengefunden. Und da es in Wien nur drei Summits gibt, starten am Samstag, **14. September 2013** insgesamt zehn Personen, darunter acht aktive YLs und OMs, zu einer Wanderung

auf die Rax. Wir planen in zwei Tagen die Aktivierung von OE/NO-002 (Scheibwaldhöhe), OE/ST-127 (Dreimarkstein), OE/ST-112 (Heukuppe) und OE/NO-009 (Weißkogel), hauptsächlich auf 2 m in FM, aber auch auf den HF-Bändern in CW und SSB. Bei Schlechtwetter gibt es einen Ersatztermin am 28. und 29. September 2013. Wir freuen uns über viele Jäger und Summit-Verbindungen!

**73 de Martin OE1MVA**

### Mistfest vom 21. bis 23. September

Auch heuer sind wir wieder beim Mistfest der MA48 im Rahmen der Helfer Wiens vom 21. bis 23. September dabei und wollen den Amateurfunk jung und alt näher bringen. Das Mistfest findet im 17. Bezirk in der Richthausenstraße statt. OM Wolfgang OE1WSS wird wieder seine Funkstation aufbauen. Ein sehr vielfältiges und abwechslungsreiches Fest, bei dem es besonders für Kinder interessante Attraktionen gibt. Wenn Du mit Deiner Familie zum Mistfest kommst, schau doch auch einen Sprung bei unserem Zelt vorbei, unser Stand ist auch Quizstation der Rätselralley für Kinder!

### Blockkurs Start am 27. September

Der LV Wien veranstaltet an drei Wochenenden vom 27. September bis 12. Oktober wieder einen Blockkurs. Interessenten finden detaillierte Informationen auf unserer Homepage unter „Newcomer“ und dann „Blockkurs“.

### Fuchsjagd – ARDF in Wien am 6. Oktober 2013

Tom OE1TKT hat vor 5 Jahren seinen Lebensmittelpunkt aus der Steiermark nach Wien verlegt. Nach einiger Zeit der Abstinenz vom Amateurfunk hat er seit letztem Jahr sein Wiener Rufzeichen. Tom ist passionierter Fuchsjäger, er hat 2002 bei der ARDF-WM in Transké Matliare teilgenommen und will uns in Wien mit seiner Begeisterung anstecken. Ich denke das ist eine tolle Gelegenheit die wir uns nicht entgehen lassen sollten. Tom schrieb uns dazu: Mitte Juli habe ich mal mein Equipment ausprobiert und wenn der eine oder andere die Lauscher auf genau 3,600 MHz aufgesperrt hatte, dann wären die ersten Morsesignale der Zielbake zu hören gewesen. Wo? – Natürlich im Laaer Wald in der Nähe des Böhmisches Praters, mit prächtiger Sicht auf die Stadt, das aber nur, wenn man sich traut und sich bei einer Runde mit dem „Klein“-Riesenrad im Kreise der zahlreichen Schausteller in die Lüfte heben lässt. Bei strahlendem Wetter, abseits jeglichem Stadtlärms auf der Anhöhe des 10. Wiener-Gemeindebezirks gibt es ein grünes Fleckchen, das nicht ganz so bevölkert wird, wie wir es sonst aus dem Wiener Prater oder von Schönbrunn durchaus kennen.

Alles an der Vorbereitung hat bestens funktioniert – also angepasst – am Sonntag, dem 6. Oktober ist es dann soweit! Für Jung und Alt ist gesorgt - die Strecke führt zu ebener Erde und ohne Stock, durchaus auch mit dem Kinderwagerl oder mit Rollator bis zu jedem Versteck bewältigbar, bis hin „Zum Werkelmann“, dem Heurigen im Böhmisches Prater, der dann für den gemeinsamen leiblichen Hochgenuss nach erfolgreicher Fuchssuche aus dem angrenzenden Wald- und Erholungsgebiet sorgt. Für Funkamateure hat der Wirt und Automechaniker Wolfgang Geissler in der seit vielen Generationen betriebenen etwa 100-jährig bestehenden Gastwirtschaft „Zum Werkelmann“ schon einen – Deinen – Platz reserviert und freut sich auf Dein Kommen. Warum man

am Abend Füchse auf 80 Meter schwer findet, das konnte ich ihm zwar mit Bandöffnungen erklären, es gab jedoch ein großes Staunen im Gesicht, und flott notierte er die Peilfrequenz von 3,5 MHz in sein großes Reservierungsbuch hinein.

Anmeldung und Informationen unter der E-Mail [oe1tkt@oevsv.at](mailto:oe1tkt@oevsv.at)

*73 de Tom OE1TKT*

*für den LV Wien Karin OE1SKC, Schriftführung  
und Roland OE1RSA, Landesleiter Wien*



*OE1TKT beim Zieleinlauf*



*Werkelmann, im Böhmischen Prater*

## OE 2 berichtet

### Rückmeldungen zur Sirenenprobe im kommenden Oktober

Am 5. Oktober 2013 findet ab 12.00 Uhr wieder die OE-weite Sirenenprobe statt. Im Rahmen des Zivilschutzes melden unter anderem Funkamateure die Hörbarkeit der Sirenen an die Landesleitstelle. In unserem Fall werden, wie auch in den Jahren zuvor,

### Landesverband Salzburg (AFVS):

5202 Neumarkt, Sighartsteinerstraße 33, Tel. 0664/2042018

die Meldungen über das Gaisbergrelais OE2XSL auf 145,6875 MHz (CTCSS 88,5Hz) angenommen.

Über eine neuerliche, zahlreiche Beteiligung würden wir uns freuen.

*73 de A.R.E.N.A.-Team OE2*



# funk-elektronik HF-Communication

www.funkelektronik.at

Grazerstraße 11, 8045 Graz-Andritz

Tel. 0043 (0) 316-672 968 verkauf@funkelektronik.at

Vertrieb von Communicationsgeräten und Zubehör



Distributor of FlexRadio System Products

Beratung - Verkauf - Service - Reparatur - Garantie



NEU Icom IC-7100

ist ein KW / 6m / 2m / 70cm All Mode Transceiver mit D-Star und abgesetzten Bedienteil mit Touchscreen.

Preis: 1.440,00 EUR



NEU Yaesu FT-1DE

ist ein 2m / 70cm (VHF / UHF) Duo Band Handfunkgerät, Voll duplex, mit dem neuem C4FM / FDMA Digital Mode und eingebautem GPS, Navigation u.v.m.

Preis: 585,00 EUR

ADL 301 Baden – Bericht vom Kids Day in Bad Vöslau

Heuer fand am 15. Juni zum zweiten Mal der Kids Day des ADL 301 Baden im Schlosspark Bad Vöslau statt.

Wie schon im Vorjahr konnten wir auch heuer wieder den Bürgermeister der Gemeinde Vöslau, Herrn Bürgermeister Christoph Prinz mit Kindern, sowie Frau GR Maria Krenn bei unserer Veranstaltung begrüßen.

Was uns sehr freute, war die Tatsache, dass trotz des schönen Wetters immerhin zirka 10 Kinder erschienen.

Robert OE3BOB hat auch diesmal die Organisation für die Veranstaltung übernommen. Tatkräftig unterstützt durch die OMs Otto OE3BOW und Ernst OE3EHS. Bei diesen möchte ich mich für ihre tatkräftige Unterstützung herzlichst bedanken.

Auch bedanken möchte ich mich bei allen Besuchern des Kids Days, besonders bei den Kindern und Jugendlichen.

*73 de Robert OE3BOB, für den ADL 301 Baden*



ADL 307 Krems/Langenlois – Field- und Kids Day 2013

Am Samstag, dem 15. Juni veranstaltete der ADL 307 Bezirk Krems/Langenlois einen Field- und Kids Day rund um die Donauwarte am Braunsdorfer Berg nahe Egelsee bei Krems in luftiger Höhe auf 450 m Seehöhe.

Bei klarem Wetter, Sonnenschein und angenehmen Temperaturen konnten die Teilnehmer den traumhaften Ausblick ins Donautal genießen. Auch der Spaßfaktor kam dabei nicht zu kurz.

Die guten Ausbreitungsbedingungen an diesem Tag ermöglichten den Teilnehmern zahlreiche QSOs.

Auch fürs leibliche Wohl wurde mit Speisen und Getränken gesorgt.

Das sonnige Wetter bescherte den OMs zahlreiche jugendliche Besucher, welche die einmalige Chance auf weltweite Funkgespräche ausgiebig nutzten.

Kurz gefasst – eine erfolgreiche Veranstaltung die allen Teilnehmern und Besuchern viel Spaß und Freude bereitet hat.

Das Team des ADL 307 bedankt sich bei allen Teilnehmern für den schönen Tag und freut sich schon auf die nächsten Events.



Impressionen von der Donauwarte

Das Dream Team des ADL307



## ADL 324 Stadt Heidenreichstein

### Amateurfunk-Workshop in der Naturparkhauptschule Heidenreichstein

Am Montag, dem 24. Juni fand in der Naturparkhauptschule Heidenreichstein neben Informationsveranstaltungen von Feuerwehr und der Klimaenergieagentur Waldviertel ein Workshop zum Thema Amateurfunk statt. Den Schülern der 1. bis 4. Schulstufe wurde nach einer theoretischen Einführung in die vielfältigen Tätigkeitsbereiche der Funkamateure die Gelegenheit gegeben, selbst zu funken. Die Mitglieder des Amateurfunkclub Heidenreichstein – AFCH – bemühten sich im Vorfeld um die notwendige Sprecherlaubnis und stellten ihre Clubstation zur Verfügung. Zahlreiche SchülerInnen nutzten diese nicht alltägliche Gelegenheit und konnten unter Anleitung von Maria OE3MFC und Rainer OE3RGB, sowie Max OE3MHU Funkverbindungen auf Kurz- und Ultrakurzwellen zu Funkamateuren im In- und Ausland herstellen. Da dieser Amateurfunk-Workshop bei den Schülern und Lehrern sichtlich gut ankam, überlegt der AFCH weitere Aktivitäten in dieser Richtung, um die Jugendlichen auf diese sehr lehrreiche Art der Freizeitgestaltung aufmerksam zu machen. Ein großes Dankeschön an die Leitung der Naturparkhauptschule



Herrn Dipl.-Päd HD. Johann Dangl sowie an BEd. HOL Frau Margit Weikartschläger, die diesen Workshop ermöglichten.

vy 55, 73, 44 de Rainer OE3RGB und das Team ADL 324 und AFCH

### Klubabend einmal anders

Im Juni fand diesmal der traditionsgemäße Klubabend des ADL 324 Stadt Heidenreichstein gemeinsam mit dem Amateurfunkclub Heidenreichstein nicht in Heidenreichstein sondern in der Waldschenke Schreiber in Kurzschwarza im Oberen Waldviertel statt. Anlass dafür sind die weitbekannteren Spareribs, welche diesmal von der Chefin persönlich Doris Schreiber zubereitet wurden. Zahlreiche Klubmitglieder und Freunde nutzten natürlich diese Möglichkeit einmal einen Klubabend im Freien bei herrlichem Wetter zu genießen.

Unter anderen waren dabei:

OE3MFC Maria, OE3VVA Eva, OE3VVB Ingrid, SWL Christl, SWL Fini, SWL Anita, SWL Patricia, OE3JKA Hans, OE3JLA Jochen, OE3AAU Andreas, OE3MHU Max, OE3HIA Karl, OE3ISS Wolfgang, OE3PLW Peter, OE3HGC Helmut, OE3GJS Josef, OE3RGB Rainer.

Zu später Stunde endete dieses nette gemütliche Treffen, und es verlief wie alle unsere Klubabende gemütlich. Am folgenden Klubabend im Juli besuchte uns OE3HKL Kurt, diesmal war leider seine XYL verhindert. Es wurden sehr interessante technische Themen besprochen unter anderem auch unsere Teilnahme am „Tag der Einsatzkräfte in der Stadt Weitra“ am 24. August wozu der Amateurfunkclub Heidenreichstein eingeladen wurde. Wie schon jahrelang werden wir dort der Öffentlichkeit digitale Betriebsarten wie Pactor präsentieren. Auch eine Sprechfreiheit für Kinder und Jugendliche ist geplant. Über diesen Event werden wir gerne in der nächsten QSP berichten.

vy 55, 73, 44 Team ADL 324 & AFCH



Klubabend ADL 324 Stadt Heidenreichstein gemeinsam mit dem Amateurfunkclub Heidenreichstein



Klubabend mit unserem Gast OE3HKL Kurt



### ORF-Sommertour von Radio Niederösterreich

Am 29. Juli machte die ORF-Sommertour von Radio Niederösterreich in der Stadt Heidenreichstein Station. Aus einem mobilen Radiostudio, eigens für die Tour umgebauten Autobus, wurde von 5.00 bis 9.00 Uhr die Fröhsendung „Guten Morgen Niederösterreich“, live aus Heidenreichstein gesendet.

Im Rahmen dieser Sendung hatte OE3RGB Rainer die Möglichkeit Amateurfunk vorzustellen in einem Gespräch mit David Pearson (Moderator ORF-NÖ).



OE3RGB Rainer im Gespräch mit David Pearson



### Winlink Hybrid Network im Betatest

Gegenwärtig befindet sich das neue Winlink Hybrid Network im Betatest. Die Radio Message Server (RMS) HB9AW, SK6PS, OE9XRK und OE3ZK nehmen in Europa an diesem Test teil.

Das „Radio Only“ Netz realisiert E-Mail-Versand über HF komplett OHNE Internet. Somit wird der Nachrichtenaustausch zwischen Stationen in einem Krisengebiet auch OHNE INTERNET garantiert. In der aktuellen Version von RMS Express ist das „Radio Only Winlink Network“ bereits implementiert (kostenloser Download <http://www.winlink.org/ClientSoftware>).

Die Vorteile liegen klar auf der Hand: Der Endnutzer benötigt nur EIN Programm, nämlich RMS Express, welches – Englischkenntnisse vorausgesetzt – einfach und intuitiv zu bedienen ist. Wenn

das Internet ausfällt wird automatisch auf „radio only“ umgeschaltet. Der Nachrichtenversand und -empfang im Großschadensraum über Kurzwelle wird in den Betriebsarten Pactor und Winmor garantiert.

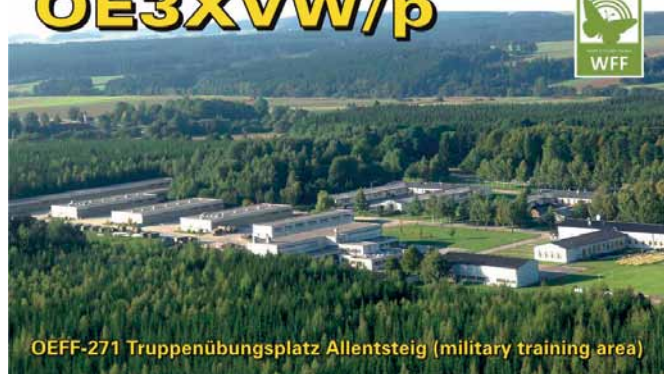
Eine Präsentation des Winlink Hybrid Network ist hier zu finden: [http://www.dtreg.com/Winlink\\_Radio\\_Network.pdf](http://www.dtreg.com/Winlink_Radio_Network.pdf)

Eine rege Teilnahme der Funkamateure am Betatest kann nur von Nutzen sein!

Für Rückfragen stehe ich gerne unter [oe3zk@oevsv.at](mailto:oe3zk@oevsv.at) zur Verfügung.

73 Gert, OE3ZK

## OE3XVW/p



OEFF-271 Truppenübungsplatz Allentsteig (military training area)

### Truppenübungsplatz Allentsteig (OEFF-271) wieder on the air.

Am 13. und 14. September wird das militärische Sperrgebiet Truppenübungsplatz Allentsteig wieder aktiviert. Eine Gruppe Waldviertler OMs und YLs werden am Samstag im Rahmen des Tag der offenen Tür den Amateurfunk der Öffentlich präsentieren. Im Zuge dessen wird das Vogelschutzgebiet „OEFF-271 Truppenübungsplatz Allentsteig“ in die Luft gebracht. Betrieb ist geplant ab dem späteren Nachmittag des 13. September bis zum Abend des 14. September hauptsächlich auf 80, 40 und 20 Meter SSB.

auf viele Anrufe aus OE freut sich Alex OE3DMA





**COTA-OE – Castles On The Air-OE**

Am 30. April nachmittags erfolgte durch Rainer OE3RGB die Erstaktivierung von Schloss Allentsteig im Waldviertel mit der WCA-Nummer OE-00230 und COTA-OE Nummer OE-30230.

Am Abend standen über 100 Stationen im Log und alle QSOs sind bereits in die WCA-Datenbank eingespielt worden.

*vy 55, 73, 44 de Rainer OE3RGB,  
Co-Ordinator WCA für OE*

**Liebe Funkfreunde!**

Im Juli sind 32,7 kg QSL-Karten bei mir eingelangt, welche bereits sortiert und anfangs August versendet wurden. Es ist dies eine Rekordmenge, weil die bisherigen Höchstmengen bei 18 kg im 8/2011 und jeweils 16 kg im 11/2010 und 11/2012 lagen.

Diese 32,7 kg QSL-Karten haben einen Stapel von 296 cm ergeben. Berechnet man 1 cm mit zirka 40 Karten, so ergibt dies zirka 11.800 QSL-Karten.

Es wird sich also trotz Urlaubszeit lohnen, die nächsten Clubabend zu besuchen um diesen Berg an QSL-Karten abzuholen und sich daran zu erfreuen.

Noch zur Info, die kleinsten Aussendungen waren mit 1,6 kg im 12/2010 bzw. 3 kg im 2/2011.

*beste 73 aus der QSL-Vermittlung des LV3 Willi OE3IDS*

**OE 5 berichtet**

**Landesverband Oberösterreich OAFV:**

4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12, Tel. 07752/88672

**ADL 507 - Ried-Grieskirchen – Grillnachmittag**

In Absprache mit dem Wettergott lud unser Obmann des ADL 507 – Karl Feichtenschlager OE5FKL – am Samstag, dem 20. Juli bei bestem Wetter zum traditionellen Grillnachmittag. Rund 100 Funkamateure, SWL und Kindern aus nah und fern folgten dieser Einladung.

Bereits zu Beginn um 14.00 Uhr waren schon viele OMs zur Feier eingetroffen. Auch waren einige wie z. B. Gust OE5AWL Obmann der Ortsgruppe Schärding oder die Kameraden von OE5XTM bereits mit dem Aufbau des mitgebrachten Funkequipment beschäftigt.

Es besuchte uns auch die Familie Bönisch aus St. Valentin mit einem Funkstand.

Neben dem gemütlichen beisammen sein bei Speis und Trank koordinierte Franz OE5SFM die Fuchsjagd an der wieder zahlreiche Funkamateure teilnahmen. Auch am Schätzspiel beteiligten sich die Funker/Innen. Es galt zu erraten wie schwer ein Korb mit frisch aus dem Garten geerntetem Gemüse war.

Nach der Fuchsjagd und dem Schätzspiel nahm Karl OE5FKL die Siegerehrung vor. Mit sichtlicher Freude über die erreichten Leistungen nahmen die Teilnehmer die tollen Preise entgegen.

Teamarbeit bescherte 6 Sieger die bei der Fuchsjagd gleichzeitig ins Ziel kamen.

Mit Anbruch der Dunkelheit traf Mann und Frau sich beim Lagerfeuer wo bis spät in die Nacht gefeiert wurde.

Karl OE5FKL und seine Frau Barbara OE5BSP samt Team bedanken sich bei allen Besuchern des Grillnachmittages und freuen sich schon auf ein Wiedersehen 2014!



### Kids Day - Großes Interesse beim Amateurfunken der Kinderfreunde Molln

Am 15. Juni fand einer, der zwei alljährlichen internationalen Kids Days der Funkamateure statt. Wir, die Kinderfreunde Molln (Bezirk Kirchdorf an der Krems) nahmen diese Gelegenheit wahr, um die Kinder und Jugendlichen unter Aufsicht des lizenzierten Funkamateurs Christian OE5HCE am Funkgeschehen teilhaben zu lassen.

Die Kinderfreunde stellten die nötige Infrastruktur bereit um den Aufbau der Kurzwellen- und UKW-Antennen, Funkgeräten und technischen Zubehör vom Verein AMRS Wels (Austrian Military Radio Society) zu ermöglichen. Die interessierten Kids hatten auch keine Scheu vor dem Mikrofon und tauschten sich europaweit mit anderen Funkamateuren aus. Leider kam es zu keiner Kids2Kids-Verbindung, aber vielleicht klappt es ja im kommenden Jahr.

Christian OE5HCE hat dazu ein Video gemacht, welches mit dem Link <http://www.youtube.com/watch?v=ppEHoRRSmpw> zu finden ist. Oder man sucht unter Youtube nach „Kids Day 2013 Molln“.

*Liebe Grüße Lydia P. – Kinderfreunde Molln*



*Janis und Tobias on the air*

### Einladung zum 3. OE5-SOTA-Tag

Bald ist es wieder soweit und die OE5er veranstalten den 3. OE5-SOTA-Tag!

Für das heurige Jahr 2013 wurde der Mittelpunkt die Stadt Ebensee ausgewählt. Ebensee liegt auch sehr Zentral und hat eine sehr gute Infrastruktur. Auch hier können wieder auswärtige SOTAisten von den Nachbarbundesländern mit dem Zug anreisen ;-) ... und die Auswahl an vielen Summits von niedrig/leicht bis hoch/schwer ist groß und warten von SOTAisten aktiviert zu werden.

#### Wann geht's los?

Samstag, 21. September 2013

#### Wo und wann treffen wir uns nach den Aktivierungen?

Auch heuer werden wir uns wieder einen gemeinsamen Treffpunkt aussuchen. Genaue Lokalität ist noch nicht ganz fix, eines ist aber gewiss, wir werden uns im Raum Ebensee um 16.00 Uhr LT treffen! Info zur Lokalität werde ich Euch kurz vorher via Mail

und/oder am selben Tag via 145.500-FM während den QSOs bekanntgegeben.

Bei diesem Treffen sind nicht nur SOTA-Aktivierer/-Jäger bzw. Interessierte herzlich Willkommen! Ihr könnt gerne Eure Familie, Bekannte und Freunde mitnehmen! Bitte teilt mir umgehend und formlos Eure Teilnehmeranzahl mit, damit ich organisatorisch eine Lokalität in Ebensee reservieren kann! DANKE!



Bei Schlechtwetter werden wir die Veranstaltung entweder um einen Tag oder um eine Woche verschieben! Dazu ergeht gesondert ein Mail.

Wenn keine Fragen mehr offen sind, dann freue ich mich Euch alle persönlich wieder zu sehen! Gerne kann ich Euch jederzeit via Mail oder 600 Ohm weitere Infos zukommen lassen. Info großflächig zu verteilen ist erwünscht!

*vy 73 de Christian OE5HCE – SOTA OE5-Regionalmanager*

### † Silent key

Wie ich leider den „Salzburger Nachrichten“ entnehmen musste, hat OE2KG für immer das Mikro zur Seite gelegt.

*73, Roland OE5RBO*

Am 27. Juli ist unser langjähriges Mitglied Rechtsanwalt Dr. Friedrich Badel OE8BFK im Alter von 81 Jahren im LKH Wolfsberg verstorben. Sein Tod wird eine unersetzbare Lücke hinterlassen.

*Hans OE8SPK für die Ortsstelle Wolfsberg ADL 803 und Richard Kritzer OE8RZS, Landesleiter OE8*

## XXVII. Internationaler – Herbst-Field-Day in Gosau am Dachstein vom 13.-15. September 2013

Herbst-Field Day, auf dem Gelände des Gasthofs-Pension „Kirchenwirt“ (Familie Peham-Nutz) in Gosau, statt (QTHLoc.: JN 67 SN). Organisatoren der Veranstaltung sind wiederum OM Ingo König OE2IKN, mit Unterstützung des Teams des Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“ und des Tourismusbüros Gosau am Dachstein.

Bei diesem Treffen haben auch heuer wieder all jene Funkfreunde und SWLs die Möglichkeit, eine der drei „Gosauer Amateurfunk-Leistungsnadeln“ (Gold, Silber oder Bronze) zu erwerben, bzw. aufzustocken, welche bis dato noch keine Möglichkeit dazu hatten. Träger der Gold-Nadel können darüber hinaus auch das „Gosauer Fossilien-Diplom + Trophäe“ erarbeiten!

Die **Sonder-Clubstation OE 5 XXM** – mit dem **Sonder-ADL: 553** – ist, wie schon im Juli, qrv und soll wieder in möglichst allen Betriebsarten aktiviert werden! [www.qrz.com/db/oe2xxm](http://www.qrz.com/db/oe2xxm) bzw. [www.qrz.com/db/oe5xxm](http://www.qrz.com/db/oe5xxm)

### Vorgesehenes Programm:

#### Freitag, 13. September 2013:

20.00 Uhr: Zwangloses Treffen der schon angereisten Funkfreunde im Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“ in Gosau (open end).

#### Samstag, 14. September 2013:

09.00 Uhr: Treffpunkt ist das Tourismusbüro in Gosau. Weiterfahrt zum Field-Day-Gelände beim „Kirchenwirt“. Die Einweisung erfolgt über das Relais am Krippenstein – OE5XKL (R4x: 145,712,5 MHz). OE5XKL hat die **Node-Nummer: 534058 (Kurzwahl in OE: 504)**! Um den Umsetzer nicht zu lange zu belegen, wird um kurze Durchgänge gebeten, sowie kurz vor Gosau auf die Frequenzen 438,725 MHz (Relais „Hunerkogel“, OE5XDM), 145,500 MHz (S 20) oder 433,300 MHz, zwecks weiterer Einweisung oder Information, QSY zu machen. **D-STAR-Umsetzer OE5XKL: 430.900/438.500 MHz!**

Alle etwaigen Teilnehmer werden schon heute gebeten, ihre Kurzwellen-, 2 m-, 70 cm- und 23 cm-Transceiver, sowie dazugehörige Endstufen, Netzgeräte und Antennen mitzubringen. Auch Freunde von Paket Radio, ATV, SSTV, PSK31, SOTA, etc. sind wieder herzlich eingeladen.

11.30 Uhr: Gemeinsames Mittagessen im Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“.

### NUR bei genügend großer Teilnehmerzahl (ab 20 Personen!):

14.00-16.00 Uhr: Die „Gosauer Gemesenjagd“.  
Dieser Funkwettbewerb (er)fordert die Geschicklichkeit und Betriebstechnik der Teilnehmer. Peilgerät bzw. körperliche Kondition sind dabei jedoch nicht erforderlich! Ein Empfangsteil mit rascher Suchmöglichkeit im 2 m-Band ist jedoch vorteilhaft! Jeder Teilnehmer erhält ein Diplom, der Sieger einen Pokal.

Teilnahmebedingungen am Start, eventuell wird es eine kleine Nenngebühr (4,- €) geben.

Siegerehrung um 20.30 Uhr im Rahmen des Begrüßungsabends.  
**Idee zur „Gemesenjagd“ hatte: OM Herbert (OE1HWA)**

19.00 Uhr: Gemeinsames Abendessen beim „Kirchenwirt“.

20.00 Uhr: Offizieller Begrüßungsabend mit Siegerehrung zur „Gosauer Gemesenjagd“, sowie Verleihung von erarbeiteten Leistungsnadeln und „Fossilien-Diplomen+Trophäen“ im Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“ (open end).

### Sonntag, 15. September 2013:

ab zirka 9.00 Uhr: Fortsetzung des Field Days auf dem Gelände des Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“ in Gosau.

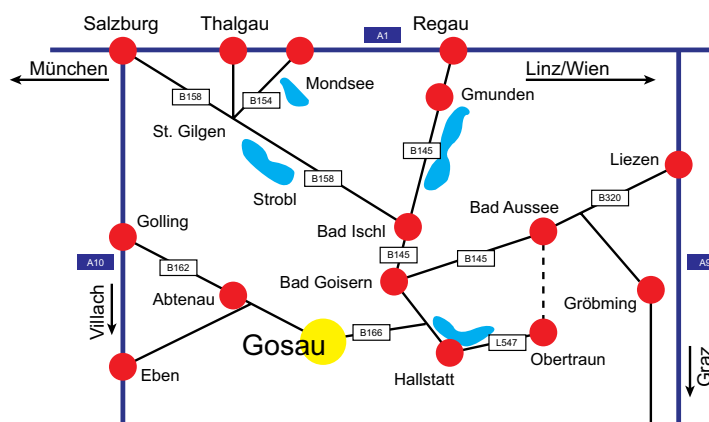
15.00 Uhr: Offizielles Ende des Field Days und individuelle Heimreise.

OM Ingo steht für nähere Auskünfte gerne unter Tel./Fax: +43 (0) 6227/7000 (ab 20.00 Uhr), Mobil-Tel.: +43 (0) 664/142 29 82 (von 8.00 bis 23.00 Uhr), per E-Mail: [oe2ikn@cablelink.at](mailto:oe2ikn@cablelink.at), sowie auf den Bändern, zur Verfügung!

Adresse für eventuelle (schriftliche) Rückfragen:

Ingo König OE2IKN, Mondseer Straße 45, 5340 St. Gilgen, AUSTRIA – (bitte SASE oder 1 IRC beilegen!).

Zimmerreservierungen, Ausschreibungsbedingungen und Bedingungen für den Erwerb der „Gosauer-Amateurfunk-Leistungsnadeln“ in Gold, Silber oder Bronze, des „Gosauer Fossilien-Diploms + Trophäe“ (**nur für Goldnadelträger!!!**), sowie Ortsprospekte können **nur** beim/vom Tourismusbüro Gosau am Dachstein getätigt bzw. angefordert werden (**nicht** bei OE2IKN)!



Anschriften:

\* Tourismusverband Inneres Salzkammergut

Ortsstelle Gosau, A-4824 Gosau 547

Tel.: +43 (0) 6136/8295; Fax: 8295-34

E-Mail: [gosau@dachstein-salzkammergut.at](mailto:gosau@dachstein-salzkammergut.at)

[www.gosau.com](http://www.gosau.com) oder [www.dachstein-salzkammergut.at](http://www.dachstein-salzkammergut.at)

\* Gasthof/Pension „Kirchenwirt“, Fam. Peham-Nutz  
A-4824 Gosau 2

Tel.: +43 (0) 6136/8196; Fax: 8196-15  
E-Mail: [gasthof.kirchenwirt@aon.at](mailto:gasthof.kirchenwirt@aon.at)  
[www.kirchenwirt-peham.at](http://www.kirchenwirt-peham.at)

(!! Anmeldung so bald als möglich erbeten; max. 3-4 Stellplätze für Wohnwagen- bzw. -mobile, unbedingte Anmeldung beim Kirchenwirt! KEIN Strom am Platz !!)

\* Haus der Begegnung  
A-4824 Gosau 438  
Tel.: +43 (0) 6136/8242; Fax: 8242-4  
E-Mail: [hausderbegegnung@speed.at](mailto:hausderbegegnung@speed.at)  
[www.hausderbegegnung.at](http://www.hausderbegegnung.at)

Die Idee zur Leistungsnadel hatte:  
OM Harald Mösli (OE5MHH) – „silent key“  
1996! Fossilien-Diplom+Trophäen-Erfinder:  
TV-Gosau; DL5ED, OE6YFE, OE5IAM(+) und OE2IKIN.



„Gosauer Veteranen-Runde“: zwanglos von Montag-Freitag, ab 11.00 ME(S)Z zw. 7.160.00 und 7.165.00 MHz +/- QRM. Event geloggt im VE7CC-DX-Cluster!

mit vy 55 es 73 (es 88) es gd DX Ingo König OE2IKN  
E-Mail: [oe2ikn@cablelink.at](mailto:oe2ikn@cablelink.at)

### Bericht zum „XXIX. Internationalen Amateurfunktreffen“ in Gosau am Dachstein vom 5.-7. Juli 2013

36 Funkamateure, deren Angehörige und Besucher aus DL (unter anderem aus Berlin, Billigheim, Wolnzach, Passau, Nürnberg, Oberried, Bernburg, ...), sowie OE1, 2, 3, 5 und 6 nahmen bei durchwachsenem, aber mehrheitlich sonnigem, Sommerwetter an diesem Treffen teil.

Einige Teilnehmer trafen bereits im Laufe der Woche bzw. am Freitag-Nachmittag und Abend in Gosau ein. Am Abend fand dann wieder das erste, zwanglose Treffen im Gasthaus/Pension „Kirchenwirt“ – unserem Treffpunkt – statt.

An allen drei Tagen wurden wir wiederum auf das Beste von unseren Wirtsleuten betreut, wofür wir uns wieder sehr herzlich bedanken möchten!

Die **Sonder-Clubstation OE5XXM** (mit dem **Sonder-ADL: 553**) war an diesem Wochenende auf 2 m, 70 cm und KW (in Phonie) qrv. ([www.qrz.com/db/oe2xxm](http://www.qrz.com/db/oe2xxm), [www.qrz.com/db/oe5xxm](http://www.qrz.com/db/oe5xxm)).

Bei diesem Treffen wurden je eine „Gosauer Amateurfunk-Leistungsnadel“ in Bronze von OM Klaus DL1HSY, sowie je 3 Nadeln in



Einige der Teilnehmer am „XXIX. Internationalen Amateurfunktreffen in Gosau am Dachstein, Juli 2013“ beim „Wildereransitz“ auf der Plankensteinalm in Gosau

Silber von XYL Michaela DO2JMK, OM Michael DG8MH und von OM Herbert DL7AHF erarbeitet! Herzliche Gratulation!

Petrus hatte ein Einsehen mit uns und so stand am Samstag eine gemeinsame Fahrt mit dem „Gosauer Bummelzug“ auf die Plankesteinalm zur „Leutgebhütte“ auf dem Programm. Nach einer kräftigen Stärkung mit Schweinsbraten und Knödel aus der Rein ging die Wanderung unter kundiger Führung unserer Sennerin Leni zur „Wildereransicht“ wo wir mit einer traumhaften Aussicht ins Hallstätter Echerntal, auf den See und nach Obertraun belohnt wurden. Dank an Leni! Danach traten wir die Rückfahrt mit dem Bummelzug nach Gosau an. Am offiziellen Begrüßungsabend konnten wir Herrn Bürgermeister Gerhard Gamsjäger als Ehrengast begrüßen, der nach einem Grußwort an die Teilnehmer auch die Verleihung der Leistungsadeln vornahm.

Dabei konnten nicht nur die „Gosauer Amateurfunk-Leistungsadeln“ verliehen werden, sondern es wurden auch wieder einige wertvolle Ehren-Geschenke und -Preise für ihre erst- bzw. oftmalige Teilnahme am Treffen (unter anderem an die XYLs von DL2RDO und DK3LG, DL1HSY, DL7AHF, DF3IAI, DL2RDI, OE6JRF) überreicht. Ein herzliches Dankeschön an alle Stifter und Sponsoren der vielen Preise!

Ebenso wurde in einer Schweigeminute unserer langjährigen Teilnehmern gedacht, welche uns in den letzten Jahren für immer verlassen haben.

Bei einer Sammlung für die beiden Krippenstein-Umsetzer OE5XKL wurden 54,- € gespendet. Herzlichen Dank an alle Spender!

Gegen Mitternacht klang dieser Abend in äußerst gemütlicher und familiärer Weise aus.

Der Sonntag zeigte sich von seiner Sonnenseite und so stand für diejenigen Teilnehmer, welche nicht schon den Heimweg antreten mußten, verschiedene Ausflüge und Wanderungen in und um Gosau auf dem Programm. Ebenso wurde auch die Sonder-Clubstation OE5XXM wieder auf Kurzwelle durch OE5FSL aktiviert! Danke Franz!

Gegen 13.00 Uhr fand das Treffen dann in Gosau seinen Ausklang und man trat die Heimreise an.

Auch dieses Treffen war aus Sicht aller Beteiligten wieder ein voller Erfolg, wofür wir uns als Ausrichter-Team bei allen die zum Gelingen beigetragen haben, sehr, sehr herzlich bedanken möchten!

Wir freuen uns schon heute auf ein awdh,s beim **XXVII. Internationalen Herbst-Field-Day** in Gosau a. Dachstein vom 13.-15. September 2013, sowie beim **XXX. Internationalen Jubiläums-Amateurfunktreffen** am ersten Juli-Wochenende 2014 in Gosau am Dachstein.

mit vy 55 es 73 (es 88) es gd DX euer Ingo OE2IKN und Team  
E-Mail: [oe2ikn@cablink.at](mailto:oe2ikn@cablink.at)



Dank APRS von OE3SZA konnte man unseren Ausflug auf die Alm auch zu jeder Zeit mitverfolgen!

### Toller Erfolg beim Amateurfunkkurs der OG Ried

Wie schon die letzten Jahre veranstaltete die OG Ried wieder einen Amateurfunkkurs in Geiersberg.

Anfang Jänner hielt ich bei unserem OV – Wirt (Gasthaus Mayr) einen Infoabend ab, die Interesse für den Amateurfunk war da von einigen Funk-Interessierten schon zu sehen.

Anfang Februar starten wir mit 18 Teilnehmern den Kurs. Was mich besonders freute ist, dass auch 3 Damen den Kurs besuchten.

Ich selber unterrichtete Betrieb und Fertigkeiten sowie das Recht und OE5RLN Reinhard brachte den Kandidaten die Technik bei. OE5MLL unterstützte uns an den Tagen wo wir in Kroatien segeln waren.

Der Kurs dauerte 4 Monate immer samstags zu je 3 Stunden.

Letztendlich blieben 16 Kandidaten über die ich am Fernmeldebüro in Linz zu Prüfung anmeldete.

Am 4. und 10. Juni war es dann so weit, endlich zeigen was man die letzten 4 Monaten gelernt hat, und natürlich freut man sich schon auf den Moment wo man endlich das erste QSO machen darf.

Von den 16 Kandidaten haben 14 die Prüfung mit Bravur bestanden, so hörte man schon einige Tage später auf den diversen Frequenzen die neuen OMs CQ rufen.

Ich möchte allen Bestanden Kandidaten gratulieren und viel Spaß beim gemeinsamen Hobby wünschen, besonderen Dank auch an die Prüfer des Fernmeldebüro Linz sowie den Bearbeiter und den Betriebstechnikprüfern des ÖVSV , und letztendlich meiner Ausbildungscrew.



Einige der neuen Funkamateure und die Ausbildungscrew

#### Die neuen Funkamateure:

OE5CAP	Christof Aigner	Lochen
OE5AMP	Franz Josef Spieler	Mettmach
OE5BSL	Stephan Brinkmeier	Tumelstham
OE2BAO/OE5BAO	Andreas Brückl	Geiersberg
OE5ABO	Alexander Brückl	Geiersberg
OE5BSO	Sophie Blank	Steyr
OE5HUM	Manfred Huber	Geiersberg
OE5JEP	Jutta Ecker	Wendling
OE5VEN	Roland Ecker	Wendling
OE5JJO	Josef Jedinger	Frankenburg
OE5MML	Friedrich Mairinger	Suben

OE5THP	Thomas Plainer	Fornach
OE5YRO	Birgit Maria Romanik	Natternbach
OE5MMM	Martin Mairinger	Ried (Upgrade auf Cept)

Auch im Jahr 2014 habe ich wieder einen Kurs geplant.

#### Nähere Infos unter:

Karl Feichtenschlager OE5FKL, E-mail: [oe5fkl@oevsv.at](mailto:oe5fkl@oevsv.at)

*73 de OE5FKL, Obmann der OG Ried und Ausbildung Innviertel*

## ADL 608 - Fürstenfeld – Einladung zum Thermenland-Treffen am Samstag, dem 28. September 2013

Die Ortsstelle Fürstenfeld des ÖVSV und der AC-Fürstenfeld laden alle Freunde des Amateurfunks zum „Neunten Thermenland-Treffen“ beim Thermenheurigen in der Nähe der Thermo-Loipersdorf herzlichst ein.

Wir treffen uns ab 9.00 Uhr beim Thermenheurigen (gegenüber des „Feldherrenhügels“).

Ab 10.30 Uhr Anmeldung zum 2 m ARDF-Bewerb.

11.00 Uhr Start des Peilwettbewerb unter der Leitung von OM Christian OE6HCD.

Es steht ausreichend Platz für Flohmarkt zur Verfügung. Tische bitte selbst mitbringen!

Wie immer ist auch für das leibliche Wohl unserer Gäste gesorgt.

*auf Euren Besuch freuen sich der OV-608 und der AC-Fürstenfeld*

## ADL 622 - Bruck an der Mur – 30 Jahre Ortsstelle Bruck an der Mur

Am Sonntag, dem 7. Juli feierten die Funkamateure Bruck an der Mur im Rahmen von 750 Jahren Stadt Bruck/Mur, ihr 30-jähriges Bestehen. Obmann Walter Stelzer OE6SWD konnte zahlreiche Ehrengäste aus nah und fern begrüßen. In Vertretung von Bürgermeister Bernd Rosenberger konnte er Frau Stadträtin Andrea Winkelmeier begrüßen, die sich von den zahlreichen Kommunikationsmöglichkeiten und Aktivitäten der Funkamateure des gesamten Bezirkes überzeugen konnte.

Auch der steirische Landesleiter des ÖVSV Ing. Roland Maderbacher OE6RAD aus Graz, war von der technischen Vielfältigkeit der im Uhrturm untergebrachten Einrichtungen und deren Präsentation begeistert. Obmann Stelzer wies in seiner Ansprache darauf hin, dass die Brucker Funkamateure die ersten waren, die den seinerzeit total desolaten Uhrturm mit Hilfe der Stadt Bruck/Mur,

freiwilligen Spenden aus der Geschäftswelt und freiwilligen Arbeitsleistungen der Gründungsmitglieder in das Licht der Öffentlichkeit rückten und mit viel Enthusiasmus der heutigen Funktionalität als Kommunikationszentrale, die im Ernstfall auch dem Zivil und Katastrophenschutz dient, vor dem Verfall gerettet werden und den heutigen Zustand als Wahrzeichen der Stadt Bruck/Mur erhalten haben. Weiters bedankte er sich bei allen Förderern und Mitgliedern für ihre permanente freiwillige Unterstützung, ohne die eine Veranstaltung in dieser Größenordnung nicht möglich gewesen wäre!

Nach einem gemütlichen Beisammensein endete die Veranstaltung mit dem Wunsch einer Wiederholung zum nächsten runden Jubiläum!

*73 de Walter OE6SWD*



**Funkaktivitätstag auf der Wildwiesen des OV Weiz**

Am 15.6.2013 trafen sich Mitglieder des OV Weiz im Oststeirischen Birkfeld.

Geplant war ein Funkaktivitätstag auf der nahegelegenen Wildwiesn in 1254 m Seehöhe. Im Convoi folgten wir Christian OE6WTF, der uns schon beim Hüttenwirt angekündigt hatte. Mit von der Partie waren Andreas OE6AWF, Tom OE6TZD, Albin OE6KAE und ich, Joachim OE6PJD. Oben angekommen suchten wir uns einen Platz, um unsere Antennen und meinen kleinen Rohrmast mit einer 9El. Yagi für 2 m aufzubauen. Zugegeben, für 2 m SSB war es alles andere als ein guter Standort, aber wir wollten sowieso keinen Wettbewerb bestreiten, sondern einfach Spaß haben. So fanden dann doch viele Stationen aus den Nachbarländern mit meinen FT-857 und 50 Watt den Weg ins Log. Tom bediente vom Auto aus die 2 m-Relais und Simplex Frequenzen. Auf Grund von gegenseitigen Störungen, haben wir uns auf 30 min Betriebsintervalle geeinigt, sehr zur Freude unseres Hüttenwirtes der dadurch auch nicht zu kurz kam uns mit Speis und Trank zu versorgen. Übrigens, dieser stellte uns auch Strom zur Verfügung.

Chris und Andi hatten eine G5RV und einen Monoband Dipol für 40 m gespannt.

Dabei kam ein FT-920 und ein FT-817 zum Einsatz. Albin machte Pactor Betrieb aus seinem Funkbus mit seiner home-made Ver-



tical Antenne und 30 Watt aus einem FT-857. Im Laufe des Tages besuchten uns noch andere Kollegen welche auch ihre Portabel Stationen aufbauten und Funkbetrieb machten. Auch unser Ortsstellen Leiter Klaus OE6MY mit Gattin kamen zu Besuch. So hatten wir viel Spaß, bis um 16.00 Uhr ein Gewitter diesen Mini-Field Day ein zu frühes Ende setzte. Beim Hüttenwirt ließen wir diesen Tag ausklingen, bevor jeder von uns wieder in einem Tal der Oststeirischen Bergwelt verschwunden war.

Vielleicht kann dieser Bericht auch andere animieren, ihre Geräte einzupacken um draußen in der Natur Funkbetrieb zu machen. Ein Bericht in der QSP wäre nett.

*73 de Joachim OE6PJD*

**OE7 berichtet**

**Landesverband Tirol:**

6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Str. 50, Tel. 05223/44389

**Einladung: OE7-Landesfieldday 2013 in Wattens**

Der Landesverband Tirol des ÖVSV, gemeinsam mit der Ortsstelle Innsbruck (ADL 701) lädt dich und deine Familie zum diesjährigen Landesfieldday recht herzlich ein.

- Datum:** Sonntag 8. September 2013
- Beginn:** 10.00 Uhr
- Wo:** Gasthaus Vögelsberg  
Vögelsberg 4, 6112 Wattens
- Einweisung:** R0X 145,6125MHz Patscherkofel Relais  
Shift -0,6 MHz; 1750 Hz Tonruf



Der Tiroler Landesfieldday ist wie jedes Jahr die beste Gelegenheit wieder einmal die Funkfreunde aus allen Teilen Tirols zu treffen.

**Geplante Aktivitäten (je nach Wetterlage):**

- Präsentation Spiderbeam und Folding-Beam im Vergleich an der Klubstation
- Spaßfuchsjagd
- Präsentation UP4DAR D-STAR Relais – bringt Eure D-STAR-Funkgeräte mit!
- Amateurfunkflohmarkt

Das Familiengasthaus Vögelsberg oberhalb von Wattens wurde im vergangenen Jahr mit viel Liebe zum Detail generalsaniert und erstrahlt nun in neuem Glanz. Es bietet bodenständige Küche der ganz besonderen Art.

**Anfahrt:**

Von der Autobahnabfahrt Wattens der A12 zuerst durch Wattens weiter Richtung B171





und bei der Einmündung in die B171 rechts abbiegen und nach 25 m gleich wieder links abbiegen. Danach geradeaus der Beschilderung Richtung Vögelsberg folgen. Das Gasthaus Vögelsberg ist zirka 4 km von der Autobahnausfahrt entfernt.

Infos zum Gasthaus Vögelsberg: <http://www.voegelsberg.at>

### Bericht UKW-Referat OE7: OE7XGI Wurmkogel – Hochgurgl wieder in Betrieb

Ende Juni haben Johann OE7SJJ, Markus OE7MST und Georg OE7HNT zusammen mit dem Relaisverantwortlichen Bernd OE7ABT den generalüberholten Sprachumsetzer OE7XGI Hochgurgel/Wurmkogel (3056 m üNN; QRG: 145,7875 MHz;

Das Team des Gasthaus Vögelsberg und das gesamte Field Day-Team freut sich schon auf deinen Besuch.

**Der Field Day findet bei jeder Witterung statt.**

*Othmar OE7MOH, Ortstellenleiter Innsbruck*

Shft: -0,6 MHz) wieder in Betrieb genommen. Adi OE7DA hat das Relais nach einem Wasserschaden komplett überholt.

Vielen Dank für den Einsatz an die Ortsstelle Tiroler Oberland ADL 714 und allen Beteiligten!

### Sprachumsetzer OE7XTI Patscherkofel – Innsbruck



*Blick vom Umsetzerstandort OE7XTI Richtung Inntal*

Am 18. Juli waren Franz OE7FMJ, Hans OE7DGI und Manfred OE7AAI beim Umsetzer OE7XTI Patscherkofel und haben die Antenne getauscht. Adi OE7DA hat am Vortag bereits das Ersatz-

relais in Betrieb genommen, da die Empfindlichkeit des Empfängers des Relais nicht mehr zufriedenstellend war.

Das Ersatzrelais wird derzeit überholt und die Baustufe zur Aussendung/Empfang des CTCSS Tones wird verbessert.

*Adi OE7DA beim OE7XTI*



### D-STAR Umsetzer OE7XZT Ahornbahn – Mayrhofen

Der D-STAR Umsetzer OE7XZT Mayrhofen, Ahornbahn wurde am 3. August durch Markus OE7FMI und Bernhard OE7BKH in Betrieb genommen. Der Analogumsetzer am Standort wurde abgebaut, um auf der QRG 438,975 MHz den auf UP4DAR basierenden Um-

setzer zu betreiben. Im Zuge der 2-tägigen Umbauarbeiten wurde auch das alte Antennenkabel gegen ein ECOFLEX10 getauscht.

Viel Spaß mit D-STAR im Zillertal!

### APRS-Digi OE7XLR-1 Seegrube – Innsbruck

Der APRS-Digi OE7XLR-1 Seegrube ist ab sofort wieder wie gewohnt in Betrieb. Adi OE7DA hat ein Funkgerät entsprechend umgebaut, Manfred OE7AAI hat den Argentdata Tracker2 mit der neuesten Firmware versehen für den verbesserten Empfang modifiziert und konfiguriert, und Thomas OE7OST hat den APRS-Digi am 5. August auf der Seegrube wieder in Betrieb genommen. Die ersten Erfahrungsberichte zeigen eine wesentlich besser Abdeckung ins Wipptal und Stubaital.

Ich bedanke mich im Namen des Landesverbandes für den laufenden Einsatz der OMs.

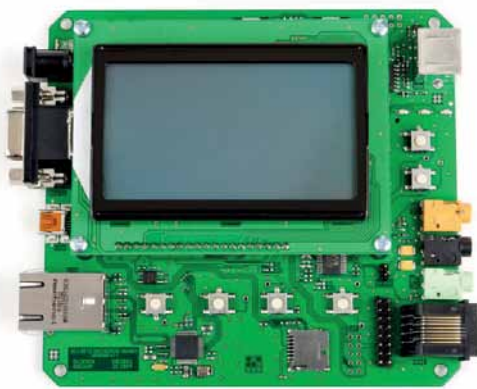
Weitere Infos und laufend aktualisierte Neuigkeiten zu den Anlagen (<http://www.oe7.oevsv.at/anlagen/>) in OE7 können auf der Website vom UKW-Referat (<http://www.oe7.oevsv.at/referate/ukw/>) abgerufen werden.

*vy 73 de Thomas OE7OST, UKW-Referat OE7*

## Bericht Digitale Kommunikation in OE7: Selbstbaulösung für D-STAR mit UP4DAR

In OE7 wurde 2011 ein damals verfügbares Selbstbausystem für D-STAR-Umsetzer getestet. Jedoch waren wir mit dem Ergebnis nur mäßig zufrieden und sind daher nie in den Produktivbetrieb gegangen und haben die Testaufbauten wieder abgebaut. Seither wurde im Bereich D-STAR sehr viel weiterentwickelt. Angefangen bei neuen Reflektor-Systemen über Vereinfachungen bei der Benutzung bis hin zu neuer Hardware. Ich möchte hier die Selbstbauvariante UP4DAR (Universal Platform for Digital Amateur Radio), welche von Denis DL3OCK, Chris OE2BCL, Philipp OE2AIP und Michael DL1BFF entwickelt wird, vorstellen:

### Hardware



UP4DAR-Platine (Foto: Philipp OE2AIP)

Die Platine kann als Bausatz oder komplett bestückt auf der Projekt-Webseite (**UP4DAR-Projekt-Homepage: <http://www.up4dar.de/>**) bestellt werden. Mit etwas Lötterfahrung sollte die Komplettierung des Bausatzes kein Problem darstellen, da keine SMD-Bauteile gelötet werden müssen.

Für den „IP-Reflektor“-Modus sind neben der Stromversorgung nur die Netzwerkanbindung und ein PC-Headset notwendig. Damit kann weltweiter Funkbetrieb über DCS-, XRF- und TST-Reflektoren gemacht werden. Der Österreich-Reflektor DCS009 ist nicht nur via Internet sondern auch via HAMNET erreichbar und eignet sich bestens wenn eine Internet-unabhängige Lösung bevorzugt wird.

Handelsübliche AFU-Mikrofone können an der dafür vorgesehenen Westernbuchse angeschlossen werden. Aufgrund unterschiedlicher Pinbelegungen der Hersteller muss am „Audio-Patch-Panel“ die Beschaltung entsprechend vorgenommen werden. Das YAESU MH-31 kann besonders komfortabel mit Jumper 1:1 durchkontaktiert und direkt angeschlossen werden.

Um über HF mit UP4DAR qrv zu werden ist jedes Funkgerät mit einem Diskriminator- oder einem 9k6 „PaketRadio“-Anschluss geeignet. Jeder TRX, der für 9k6 PaketRadio genutzt werden kann, ist damit für D-STAR-Betrieb sowohl im „D-STAR Modem“-Modus als normaler User und auch im „Hotspot“-Modus für den Betrieb eines Simplex D-STAR Gateways geeignet. Ein vollwertiger

D-STAR Umsetzer kann mit einer UP4DAR-Platine im „Repeater“-Modus und einem entsprechenden Sender und Empfänger realisiert werden.

### Software

Die Konfiguration der Platine wird mit dem unter Windows, Linux und OSX lauffähigen Java-Programm „Configurator“ (auf der Projekt-Webseite verfügbar) vorgenommen. Eine ausführliche Beschreibung der Funktionen im Configurator und der Hardware ist in der deutschsprachigen Dokumentation vorhanden. Grundlegende Einstellungen können auch direkt am Board – ohne Computer – vorgenommen werden.

Michael DL1BFF stellt die komplette OS-Software in seinem GitHub Repository unter einer OpenSource Lizenz zur Verfügung. Dadurch können motivierte UP4DAR-User mit entsprechenden Knowhow eigene Anpassungen oder komplett neue Funktionen entwickeln – was ausdrücklich erwünscht ist!

### Betrieb

Bereits bei der Grundkonzeption von UP4DAR wurde viel Wert darauf gelegt, dass auch unter schlechten Bedingungen noch brauchbare Ergebnisse erzielt werden. Für uns im Gebirge ist das essenziell. In der Praxis wurden bei UP4DAR im Vergleich mit einem IC-2820 um 2 bis 4 dB bessere Werte zwischen Wiedereinstieg und Verlieren des QSOs gemessen.



UP4DAR mit Gehäuse (Foto: Philipp OE2AIP)

Mit der sogenannten „Soft Decision“ kann UP4DAR defekte Sprachblöcke identifizieren, bei denen keine Fehlerkorrektur mehr möglich ist. Diese Blöcke werden durch kurze Ruhepausen ersetzt, wodurch die Sprachverständlichkeit im Repeaterbetrieb deutlich verbessert und das bekannte „Klötzeln“ unterbunden wird. Zusätzlich profitieren UP4DAR-basierte Empfänger mit der aktuellsten Software-Version vom Interpolations-Algorithmus des AMBE-Sprachchip, der bei als fehlerhaft markierten Sprachblöcken aktiviert wird und die Sprachverständlichkeit dadurch weiter verbessert.

Aufgrund der hardwaremäßigen Trennung vom User-OS und der PHY-Schicht auf zwei getrennte Prozessoren entsteht eine sehr gute zeitliche Genauigkeit vom PHY. Damit sind sehr schnelle Umschaltzeiten zwischen verschiedenen Stationen und extrem lange Durchgänge (mehr als eine Stunde z. B. für Rundsprüche) ohne Unterbrechung kein Problem. Sollte der Partner ein ungenaueres System verwenden, wurde dafür ein entsprechend großer Nachregelungsbereich implementiert. Bereits seit April 2013 ist in Innsbruck der UP4DAR-Umsetzer OE7XCI im Probetrieb (438,500 MHz; shft: -7,6 MHz; RPT1: OE7XCI B; RPT2: OE7XCI G).

Aufgrund der positiven Erfahrungen im Probetrieb haben wir in Tirol inzwischen einen auf UP4DAR basierenden D-STAR-Umsetzer im Produktivbetrieb:

OE7XZT Mayrhofen – Zillertal	438,975 MHz shft: -7,6 MHz	RPT1: OE7XZT B RPT2: OE7XZT G
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

Auf den Standorten „Hoadl – Innsbruck“ und „Gefrorene Wand – Hintertux“ laufen derzeit die Vorbereitungsarbeiten für den Betrieb von UP4DAR-Umsetzern.

Viel Spaß mit dem besten D-STAR seit es D-STAR gibt!

*Thomas OE7OST*

## OE 8 berichtet

### Landesverband Kärnten:

9800 Spittal an der Drau, Aich 4, Tel. 0664/4350319

### OE8DIK/mm, eine Weltreise nimmt ihren Anfang

Unser Funkfreund Dietmar und seine Gefährtin Martina haben am 9. Juni für eine vierjährige Weltumsegelung die Leinen in Izola losgeworfen.

Inzwischen haben sie sich eingelebt und ihren Rhythmus gefunden. Fast jeden Tag gibt es einen neuen ausführlich bebilderten Eintrag in ihrem Blog, [maunaloasailing.wordpress.com](http://maunaloasailing.wordpress.com), und einen neuen Positionsreport <http://shiptrak.org/?callsign=OE8DIK&filter=all>.

OM Dietmar ist oft auf der 14.313 in und um die Seelotsen/Intermar Runde zu hören und zu arbeiten.

Geplant ist bis Mitte November die Kanarischen Inseln zu erreichen und dann den Atlantik zu überqueren. In Grand Canaria wird unser Freund Ingolf und ich mit an Bord gehen und das Team unterstützen. Auf der langen Überfahrt haben wir hoffentlich viel Zeit ohne Landabdeckung unser einziges verbleibendes Kommunikationsmittel, den KW-Funk zu nutzen und viele schöne Verbindungen in alle Himmelsrichtungen zu machen.

Auf dem 48 Fuß Stahlschiff, einer Van de Stadt 48 Tasman, ist ein Kennwood TS 480 HX installiert. Im Geräteträger am Heck ist ein automatischer Antennentuner verbaut, der in das am Fuß isolierte Achterstag einspeist ist.

Als Antenne fungiert das gesamte Stag und der Mast (22 m Höhe) die über das Deck eine art Delta Loop bilden.

Mit dem Airmail-Programm und einem Pactor 3-Modem wird die Verbindung zur digitalen Welt über das WinLink-Netzwerk aufrecht gehalten um auch aus den entlegensten Winkeln unseren Freunden und Familien daheim berichten zu können.

Für ausreichend Strom sorgen 400 Watt-Solarpaneele, ein 350 W-Windgenerator und ein aus dem 1200 l-Tank gespeister 2 kW-Dieselmotor, die von einer 10 kWh 24 V-Akkubank gepuffert werden.

Eine schöne Zeit und immer eine rauschfreie Verbindung, egal ob daheim oder unterwegs.

OE8DLK



### Einladung zum Field Day des BARC

Am Wochenende 7. und 8. September 2013 findet der bereits obligatorische Field Day des BARC in Zusammenarbeit mit der AMRS statt.

Ort: Die Brücke von Andau (Geschichtsträchtiger Ort  
(47°42'26"N, 17°04'37"O))

Der Field Day dauert von Samstag 15.00 Uhr LT bis Sonntag 15.00 Uhr LT. In diesem Zeitraum findet auch der SSB Field Day-Contest IARU Region 1 statt.

Wir nehmen mit dem Rufzeichen OE4B/p daran teil.

Der Aufbau der Station wird am Samstag Vormittag vermutlich ab 11.00 Uhr LT durchgeführt. Helfende Hände beim Aufbau sind willkommen.

Für die Verpflegung ist jeder Besucher selbst verantwortlich. Es gibt das Seerestaurant in Andau. Dieses ist zirka 9 km vom Field Day-Gelände entfernt.

Wir laden alle herzlich ein, uns auch heuer wieder zu besuchen, und auch als Operator aktiv am Contest teilzunehmen.

vy 73+55 de Robert OE4RGC

### Einladung zum 12. Amateurfunkaktivitätstag in Pötttsching

Am Wochenende 14. und 15. September 2013 findet der 12. Amateurfunkaktivitätstag in Pötttsching, unter Leitung der AMRS, in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Pötttsching, dem ADL 309 und dem BARC, statt.

Die Eröffnung und Begrüßung der heurigen Veranstaltung findet wie immer am Samstag um 14.00 Uhr LT statt. Diese wird durch Herrn Bürgermeister Gelbmann Herbert und unserem Franz Panis OE4PFU vorgenommen.

Ort: Meierhof (direkt neben der Kirche) in Pötttsching

Die Veranstaltung dauert bis Sonntag zirka 14.00Uhr LT.

#### Geplantes Programm:


- 24 Stunden Funkbetrieb in SSB, CW und digitalen Betriebsarten

werden an 4 Kurzwellenstationen mit den Rufzeichen OE4C und OE4XRC durchgeführt

- Geräteschau
- Stand der Blauhelme (UNO)
- Vorführung von DXpeditions-Videos über einen Videobeam
- Es findet auch wieder der obligatorische Flohmarkt statt
- OE3WTS ist mit seinem neuen Funk-LKW dabei
- Stand der ADXBOE (Kurzwellenhörer Österreichs)
- Herbert OE1BGW präsentiert Nostalgiemeßgeräte
- Smalltalk über und rund um den Amateurfunk
- Für das leibliche Wohl wird auch wieder gesorgt


Wir laden alle herzlich ein, uns auch heuer wieder zu besuchen, und auch aktiv an diesem Event als OP an einer der Stationen teilzunehmen.


vy 73+55 de Robert OE4RGC und Franz OE4PFU



Besuchen Sie uns im Internet : [www.igs-electronic.at](http://www.igs-electronic.at)


**Ing. G. Schmidbauer GesmbH**  
**4040 Linz/Donau, Pfeifferstr. 7**  
 tel 0732 733128 fax 0732 736040  
 email : [info@igs-electronic.at](mailto:info@igs-electronic.at)





**AHT-7-UV**  
**2(0,5) W Duoband**  
**FM-Handfunkgerät**  
**2 m VHF / 70cm UHF**  
**mit FM Radioempfang**  
 Abm.: 80 x 45 x 24 mm  
 Gewicht 112 g

je  
**69,-**



**AHT-9 UV**  
**4(0,5) Watt Duoband**  
**FM-Handfunkgerät**  
**2 m VHF / 70 cm UHF**  
**mit FM Radioempfang**  
 Abm.: 58 x 92 x 31 mm  
 Gewicht 200 g



Ergebnisse der VHF/UHF und Mikrowellen Aktivitätstage 2013

Wertungsstand Juli 2013:

Callsign	VHF	UHF	Microwave
OE3PVC	2962	1396	
OE5JSL	2277		
OE3REC	1816	328	
OE3JMB	174		
OE1PAB	878	134	
SP8DXZ	500	174	
SP7HGT	893	152	
OE1KDA	244	241	255
OE3PGU	207	20	
OE5FPL	189		
OE3RTB		1379*	
SQ8NGX	55	12	
OE1RGU	197	245	
OE5D	406	657	
OE3WHU	120	98	2550
OE3LI			1296
OE3WRA			660
OE3C			40
OE1RVW			230
OE3WOG			120

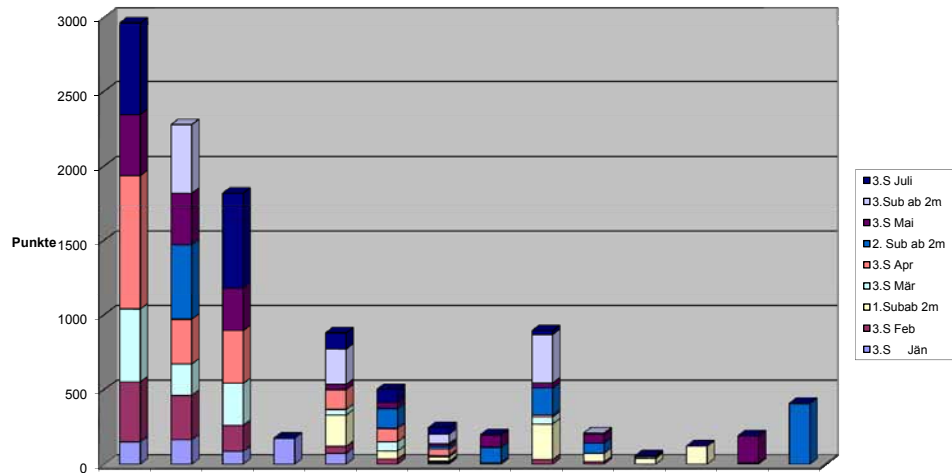
\* Korrektur der Einzelsummen da keine Aktivität an 3ten Sonntagen.

Für Nachrichten/Benachrichtigungen betreffend Mikrowellen und/oder Aktivitätskontest, bitte folgende E-Mailverteiler abonnieren: <http://ml.oevsv.at/listinfo/aktivitaets-kontest> und <http://ml.oevsv.at/listinfo/mikrowelle>. Ein Verzeichnis aller derzeit bestehenden E-Mail Listen (auch zu anderen Themen) findet man unter <http://ml.oevsv.at/listinfo>

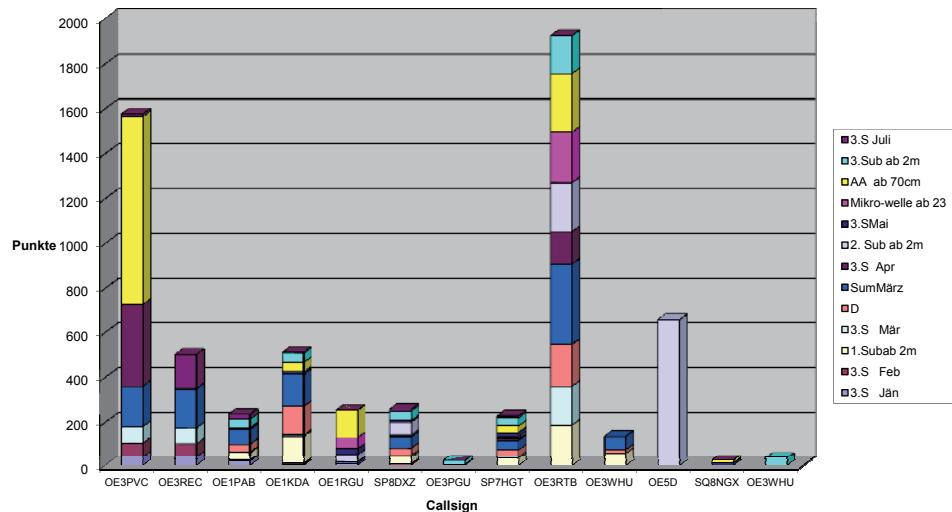
microwave ticker:

OE3C versucht sich dieses Jahr bei der Teilnahme im OE-UKW Contest, Segment Mikrowelle, zu profilieren. Als Portabel Standort ist der Hochwechsel, JN77WM, 1.745 m ASL vorgesehen. Gearbeitet kann im 23 cm, 6 cm, 3 cm und 1,2 cm Band werden und je nach Gegenstation auch auf 47, 76 und 122 GHz. Gesucht werden Operatoren die mitmachen wollen. Newcomer auch ohne eigenes Gerät, die Contestluft und raue portabel Bedingungen schnuppern wollen sind willkommen, es macht übrigens nichts wenn man CW kann, hi... E-Mail bitte an: [oe3wog@oevsv.at](mailto:oe3wog@oevsv.at)

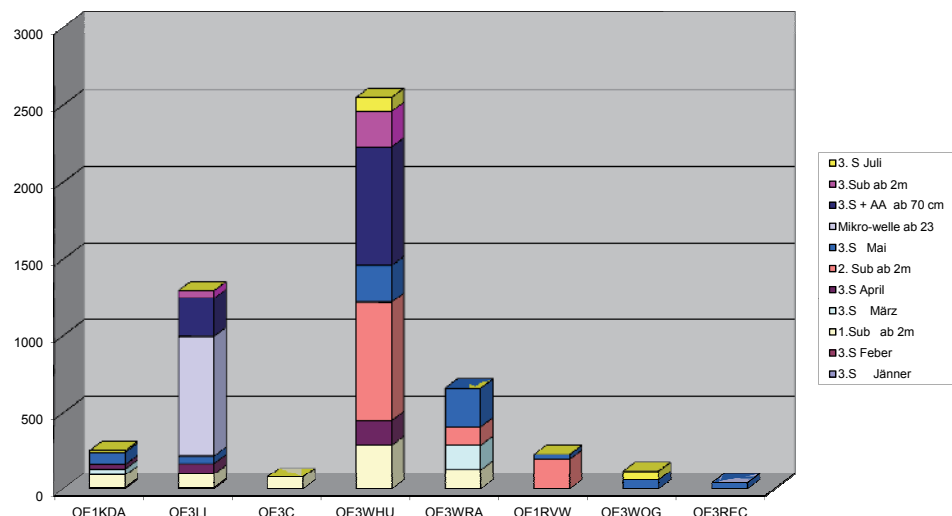
Statistik VHF



Statistik UHF (70/23/13cm)



Statistik Mikrowelle



Neue 3 cm-Bake in UK: F=10.368,895 MHz, ERP = 3dbW, Lokator = IO65VB, Antenne „slotted waveguide“; Am selben Standort befindet sich bereits eine 2 m -Bake, es ist anzunehmen dass das Rufzeichen übernommen wurde. Info von Gordon, G16ATZ

Info von Rudi OE5VRL: Die Sonnblickbake ist auf 3 cm mit 700 mW und auch auf 24 GHz wieder in Betrieb. Die 6 cm-Bake bleibt noch ausgeschaltet da das lokale W-LAN sonst beeinträchtigt wird.

Erst QSO auf 24 GHz zwischen 9H und IT9 am 20. Juli 2013. Das QSO wurde in SSB mit beidseitig 58/59 zwischen IW9ARO und 9H1GB über eine Distanz von 206 km von JM7EV nach JM7LQ (Mount Etna) durchgeführt. Info von Mans, 9H1GB

Detector Chip als Leistungsmesser für die Mikrowelle verfügbar, siehe: [http://www.engineeringtv.com/video/Microwave-Power-Detector-from-A?NL=ETV-02&Issue=ETV-02\\_20130717\\_ETV-2\\_780&YM\\_RID=mrmanes@gmail.com&YM\\_MID=1409370&sfvc4enews=42](http://www.engineeringtv.com/video/Microwave-Power-Detector-from-A?NL=ETV-02&Issue=ETV-02_20130717_ETV-2_780&YM_RID=mrmanes@gmail.com&YM_MID=1409370&sfvc4enews=42)

Neuer Weltrekord im 76 GHz Band: Goran AD6IW und Bob KF6KVG haben am 16. Juni 2013, um 23.42h GMT den Weltrekord im 3,7 mm-Band von der Region 1 (228 km von DL2AM und DL2GWZ) wieder in die Region 2 (USA) zurückgebracht. Neue Distanz ist nun 242,49 km vom Mt. Hamilton in CM97DI nach Kings Canyon National Park in DM06MS. Der Kontakt wurde in FM und SSB mit beidseitig starken Signalen durchgeführt.  
**Equipment: KF6KVG Bob**  
 Antenna 1 ft dish  
 TX 20dBm  
 RX 6dB NF  
 Osc DRO locked, excellent stability  
**Equipment: AD6IW Goran**  
 Antenna 2 ft dish, beam width 0.3 Deg.  
 Gain 50dB  
 TX power 21dBm (>100mw !!!!)  
 RX 6dB NF  
 T/R switch WR-10  
 Osc. DRO 13.4GHz locked with 100MHz which is locked with double oven 10MHz TCXO, stability excellent approx 100Hz @80GHz DRO PN 92dBc @ 10KHz IF 70CM FT-817

**Termine:**

- 7.-8. September 2013  
IARU R1, VHF-Contest nur 2 Meter
- 13.-15. September 2013  
58. UKW-Tagung Weinheim, D
- 15. September 2013  
Aktivitätssonntag ab 2 Meter
- 5.-6. Oktober 2013  
IARU R1, UHF-Contest ab 70 cm
- 11.-13. Oktober 2013  
RSGB Convention  
[www.rsgb.org/rsgbconvention](http://www.rsgb.org/rsgbconvention)
- 20. Oktober 2013  
Aktivitätssonntag ab 2 Meter
- 2.-3. November 2013  
Marconi Memorial Contest  
(nur 2 Meter und nur CW)
- 17. November 2013  
Aktivitätssonntag ab 2 Meter
- 15. Dezember 2013  
Aktivitätssonntag ab 2 Meter

**Field Day und Ortsverbandtreffen bei Kuhne Electronic DB6NT in Berg, BRD**

Bericht von OE3WOG

Jedes Jahr veranstaltet der Ortsverband Naila (Frankenwald) einen Fieldday auf dem Firmengelände der Firma Kuhne Electronic. Firmeneigentümer Michael Kuhne, DB6NT und YL Jutta, DO4NK sind oft Besucher unseres Mikrowellentreffens in Wolfsbach und wir haben uns Anfang dieses Jahres für einen Gegenbesuch bei passender Gelegenheit verabredet.

Die Gelegenheit fand sich im oben angeführtem Field Day, der am Wochenende vom 13. bis 14. Juli stattfand. Eigentlich wollten wir zu fünft aufkreuzen, leider sind es dann nur zwei (OE5VRL und OE3WOG) geworden. Als Highlight haben wir unser portables Equipment für 76 und 122 GHz mitgenommen um vor Ort einige Test mit EHF-Stationen aus DL zu machen. Bei unserer Ankunft am Freitagnachmittag waren die Vorbereitungen bereits voll im Gange, eine KW-Antenne und eine 50

MHz Yagi wurde hochgezogen und ein Funkgeräte im Eingangsbereich der Firma Kuhne aufgebaut.

Am Firmengelände wurde ein Grillplatz eingerichtet, ein Bierfass aufgestellt, die Garagen als Buffetplatz umfunktioniert und mit Tischen und Bänken bestückt. Jutta Kuhne und die YL des OV haben während des gesamten Wochenendes ein herrliches Buffet mit Grill, Salate und Nachspeisen bereitgestellt und immer wieder nachgefüllt, es fehlte an nichts. Ein Herzliches Dankeschön an dieser Stelle.

76 und 122 GHz Geräte zu DB6NT zu bringen und diese Vorzuführen ist zwar „Eulen nach Athen“ tragen, aber wir denken dass diese Aktion durchaus gewisse Akzente und Anreize gesetzt haben. In aller Eile wurden von einigen DL-Hams



122 GHz transverter von DJ5HN



122 GHz transverter von DK4RC

diverse Gerätschaften aus der Versenkung geholt und wieder gebrauchsfertig gemacht. Am Samstagvormittag haben wir dann ein „benchmarking“ vom Firmengelände aus zu einem zirka 15 km entfernten Hügel durchgeführt. Rudi, OE5VRL und Michael DB6NT bezogen den Standort am Hügel, der Rest der Meute (DJ5HN, DL3MBG, DC0DA, OE3WOG und DK4RC) blieb am Firmengelände, die Verbindung zur Gegenstelle war natürlich LOS.



122 MHz Benchmarking

Michael gab uns eine Tour durch die Firma, beeindruckend unter anderem die Messgeräteausrüstung bis 50 GHz. Gleich am Firmeneingangstor steht ein Teleskopgittermast der von 2 m bis 47 GHz bestückt ist. Folgt man den Antennen- und Steuerkabel, so kommt man direkt ins Chefbüro. Michael kann sozusagen während der täglichen Arbeit QSOs fahren (nur wenn's dringend ist, hi).



Antennenfarm von DLOAR

Wir haben auch die beiden in der Nähe befindlichen Klubstationen DLOAR von Reinhold DL6NAA (DLOAR erhält das Prädikat: >MERS< „most erotic radio station“) und die Klubstation des Ortsverbandes Naila DK0NA besichtigt. DK0NA ist in einem Militär Shelter untergebracht, die Stromversorgung wird mittels Aggre-



DLOAR VHF UHF SHF shack

gat bewerkstelligt. Die Inneneinrichtung von DK0NA wirkt sachlich und aufgeräumt, hat aber von 2 Meter beginnend bis 76 GHz und auch Laser am Mast.

Am Abend gab Karl DL9GK, ein Mitarbeiter von Kuhne Electronic,



selbst komponierte Stücke und Lieder von Reinhard May und Alan Parson Projects auf der Gitarre zum Besten. Bei kühlem Fassbier und anderem geistigen Nachschub war es leicht, bis Mitternacht über dBs, (K)Watt und uV zu diskutieren.

Ein ganz besonderes Erlebnis war die Vorführung von Wolfgang Hanisch, DL4NCO, der mit einem Air-Key, Betrieb in CW macht. Nachdem Wolfgang durch ein handicap keine Morsetaste sauber

bedienen kann, hat er sich aus einem Druckschalter einen Air-Key gebaut und damit auch die CW-Prüfung abgelegt. Der Luftstrom aus dem Mund wird mit der Zunge unterbrochen oder freigegeben und damit werden die Morse-Zeichen erzeugt. Echt beeindruckend und Hut ab.

Am Sonntagvormittag ging es wieder zurück nach OE. OE5VRL und OE3WOG bedanken sich bei den Funkfreunden aus DL, beim Ortsverband Naila und bei der Firma Kuhne Electronic.

**73 de Rudi & Wolfgang**



Die Party



Das Relikt



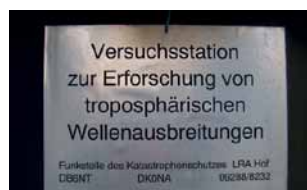
Anlage DK0NA



DK0NA Antennen für 10, 24, 47 und 76 GHz



Antenne für 23, 13 und 9 cm



Stromversorgung

MFCA-Amateurfunkaktivitäten



Liebe Marinefunkfreunde,

zuerst ein kurzer Rückblick in den Juli und August: unser Schweizer MFCA-Freund OM Josef HB9DAR sandte sein Teilnehmerzertifikat zum „International Museum Ships Event 2013“. Josef war mit unserem Sonderrufzeichen OE100HO (100 Jahre Raddampfer HOHENTWIEL) von Bord des Bodenseedampfers qrv und hat sieben Schiffe gearbeitet.



Bei der Naval Radio Party der portugiesischen Nucleo de Radioamadores da Armada am 20. Juli nahm OM Gerhard OE4GTU als OE6XMF/4 und PN130 (PN = Port. Navy) teil. Gerhard konnte rund 60 QSOs tätigen, doch leider hat man keine weiteren PN-Stationen in SSB auf den KW-Bändern gehört. Mit QRP-RIG (FT-817, MP-1) ist OE6NFK (PN101) in CW dennoch ein stabiles QSO mit der Clubstation CS5NRA auf 14.005 kHz mit 3 Watt und Mobilantenne gelungen.

Anlässlich des Österreichischen Marinegedenktaages (20. Juli 1866) fand am 22. Juli in Wien am Handelskai die jährliche „Lissa-Feier“ statt und unser Clubcall OE6XMF/1 war wieder on air: neben ausländischen Militärattachés, hoher ziviler Gäste sowie Abordnungen der Marinekameradschaften stellte erstmals auch der MFCA einen Fahnentrupp mit OE1EOA und OE6NFK. Siehe weitere Fotos auf MFCA website, E-News 2013-8.

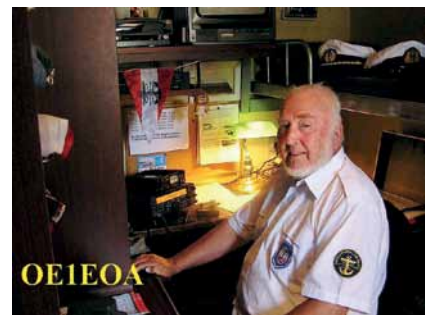
Nach dem Festakt gingen wir an Bord des Patrouillenbootes NIEDERÖSTERREICH: die MFCA-Funkcrew bestand aus OM Hanno OE1JJB, OM Ernst OE1EOA, OM Werner OE6NFK und unse-



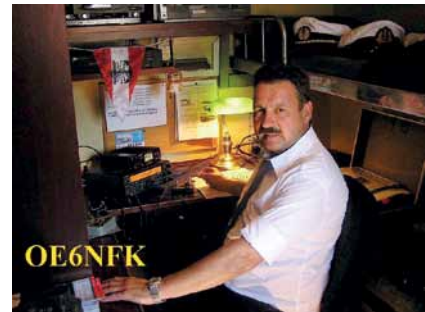
rem „jüngsten“ Mitglied, OM Eddy DK7FX. Später gesellte sich noch, wie in den vergangenen Jahren, OM Gilbert OE1GPU (AMRS) hinzu. Gilbert war beruflich bei der Indienstellung der „NÖst“ (1970) mit der Ausstattung der Funkausrüstung betraut.



Auf der „NÖst“ waren damals Geräte für Donaufunk, Truppen-UKW-Funk, VHF-Flugfunk sowie ein Funkfernrechner im Grenzwellenbereich (1,7 - 3,5 MHz) in Betrieb.



Besonders hat uns der Besuch von OM Eddy aus DL gefreut. Eddy ist an diesem Tag auch etwas Einmaliges gelungen, nämlich auf beiden Patrouillenbooten abwechselnd mitfahren und während deren kurzer Fahrt zur Reichsbrücke auf der „NÖst“ auch noch ein CW-QSO geschafft zu haben.



Nach 1 ½ Stunden Funkzeit mit QSOs nach OK, SP, DL und OE wurde abgeschaltet. MNI TNX an die Marinekameradschaft „Admiral Franz Ferdinand“ für die Benützung des Schiffes.



Leider haben wir OM Gerhard OE4GTU am Morgen verpasst, wie er an Bord MS ELISABETH nach Bratislava an der „NÖst“ vorbeidampfte und uns via 2 m-Handy gerufen hat.

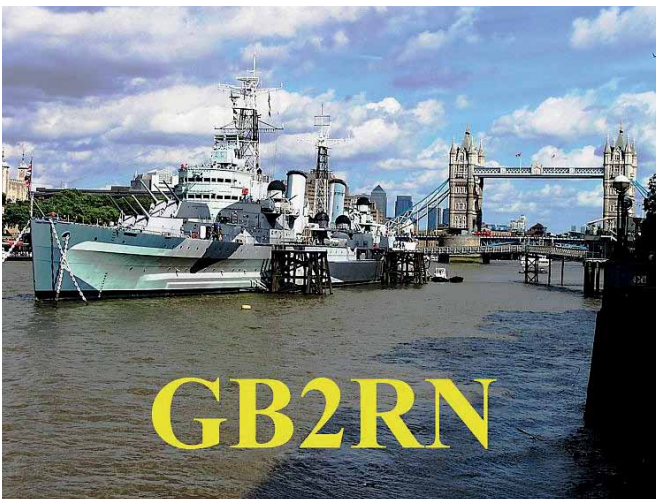






**Zwei Marinefunker waren per Boot unterwegs:** OM Franz OE3FFC und XYL Anni durchpflügten im Juli/August mit deren Motoryacht QUIRAX über 2.300 km Binnenseen und Flüsse zwischen Berlin und Köln und OM Helmut OE1TKW durchquerte Ende Juli auf einem Ostsee-Segeltörn die westschwedischen Schären sowie Skagerrak. Funk war an Bord.

**OE6NFK als GB2RN qrv:** am 3. August war OE6NFK auf dem Kreuzer HMS BELFAST in London qrv. Das 20 m-Band war allerdings so übervoll mit Contest-Stationen, dass es mir nur mühevoll gelang zwei „normale“ QSOs in CW nach YU1 und HA6 zu fahren.



Dennoch wieder ein tolles Gefühl aus dem originalen BWO des WK-2-Kreuzers gefunkt zu haben. Dabei haben viele interessierte London-Besucher dem Funker aus OE über die Schulter geschaut und den geheimnisvollen Morsesignalen gelauscht.

Die **14. MFCA-JHV am 29. September in St. Wolfgang** naht in Riesenschritten und wir freuen uns auch auf einige QSOs an Bord DS KAISER FRANZ JOSEF I. auf 7.020 und 7.060 kHz. Unser Clubcall OE6XMF/2 wird während der Fahrt zw. 10.00 bis 11.30 Lt am Wolfgangsee qrv sein.

Gerne vermelden wir, dass **OM Nik OE8NIK wieder ein neues Marinebuch „Zerstörer Z2 GEORG THIELE“** veröffentlicht hat. Darin wird auch der Funkdienst beschrieben. Zahlreiche historische Fotos stammen von OM Karl OE6AQ (sk), damals Funker bei den Gebirgsjägern in Norwegen.

Über das „**16. International Lighthouse Event**“ am 17./18. August (LT Podersdorf/OE6XMF/4 mit OE4PWW und LT Mörbisch mit OE1E-OA und OE1JJB) berichten wir in der nächsten Ausgabe.

*vy 73 de Werner OE6NFK*

**1. Vors. MFCA, <http://www.qth.at/mfca/>**



**Agilent Technologies**  
Authorized Distributor

**x.test GmbH**  
Amalienstraße 48  
A-1130 Wien  
01/8778 171-0  
info@xtest.at  
[www.xtest.at](http://www.xtest.at)

**U1600A – Oszilloskope**  
von Agilent Technologies

Bis zu 200MHz  
Messfunktionen  
VGA Schirm  
DMM  
2 Kanäle  
uvm.



Mehr Infos auf unsere Homepage! 

**Your future enabled by our measurement!**

## Terminkalender und Übertragungsmedien der OE- und OE1-Rundsprüche

### Rundspruchtermine 2013 – 2. Halbjahr

#### OE: OE-Rundspruch

#### OE1: OE1-Wien-Rundspruch

01.09. OE + 08.09. OE1 + 15.09. OE + 22.09. OE1 + 29.09 KEIN Rsp  
(5. Sonntag im Monat)

06.10. OE + 13.10. OE1 + 20.10. OE + 27.10. OE1

03.11. OE + 10.11. OE1 + 17.11. OE + 24.11. OE1 + 30.11. KEIN Rsp  
(5. Sonntag im Monat)

01.12. OE + 08.12. OE1 + 15.12. OE + 22.12. OE1 + 29.12. KEIN Rsp  
(5. Sonntag im Monat)

#### Die Rundsprüche können gehört werden:

#### Über Livestream in höchster Qualität:

OE- und OE1-Rundspruch: auf den Seiten des Dachverbandes und der Landesverbände OE2, 3 und 8 unter dem Ordner „Livestreams“

[www.oevsv.at](http://www.oevsv.at); [www.oe2.oevsv.at](http://www.oe2.oevsv.at); [www.oe3.oevsv.at](http://www.oe3.oevsv.at);  
[www.oe8.oevsv.at](http://www.oe8.oevsv.at)

#### OE1-Rundspruch:

auch auf der Seite des Landesverbandes Wien OE1:

[http://www.oe1.oevsv.at/der\\_club/referate/  
Wien\\_Rundspruch.html](http://www.oe1.oevsv.at/der_club/referate/Wien_Rundspruch.html)

#### Über EchoLink:

Konferenzserver \*OE-CONF\*. Node 291243, – Node Types/Conferences/ \*OE-CONF\*

**Über Relais via EchoLink** – je nach Maßgabe der Verfügbarkeit, nur mit Einverständnis des Sysops: **OE1XUU** – Wien/Kahlenberg (bei Bedarf, wenn über HF keine Übertragungsstation verfügbar)

**OE2XSL** – Gaisberg/Salzburg

**OE3XDA** – Hochkogelberg/Amstetten

**OE3XPA** – Kaiserkogel/St.Pölten

**OE4XUB** – Brentenriegel/Hirschenstein

**OE5XOL** – Breitenstein/Linz

**OE5XUL** – Geiersberg

**OE6XBF** – Stradner Kogel/Hochstraden

**OE6XCG** – Graz-Grambach

**OE6XRE** – Reichenstein/Leoben

**OE7XKT-L** – Mittleres Zillertal/Kaltenbach -  
432,800 MHz Simplex-Link

**OE7XLI** – Hochstein/Lienz

**OE7XTI** – Patscherkofel/Innsbruck

**OE7XTT** – Hinteres Zillertal/Penken

**OE8XDK** – Goldeck

**OE8XLK** – Koralpe

**OE9XVI-L** – Frastanz-Vorderälpele - 432,800 MHz Simplex-Link

unter Verwendung des Konferenzservers \*OE-CONF\* – dankenswerterweise zur Verfügung gestellt von Christian OE3CDS.

Als Multiconnect-Hilfe verwenden wir das Programm MultiConnect, extra für uns entwickelt und zur Verfügung gestellt von Peter, EI4JR - sowie das addon EchoLinkPCUser (Mni thanks, Peter!). Peters Homepage: <http://hamfiles.co.uk/>

Selbstverständlich ist auch ein Single-User-Connect zu \*OE-CONF\* möglich, da gleichzeitig bis zu 50 Connects eingerichtet sind.

Den Konferenzserver finden Sie auf EchoLink unter „Node Types“/„Conferences“.

Aus technischen Gründen kann leider über EchoLink auf den angeschlossenen Relais kein Bestätigungsverkehr stattfinden.

#### Über HAMNET:

am OE1 HAMNET Mumble Repeater [mumble.oe1.ampr.at](http://mumble.oe1.ampr.at)

Siehe auch <http://web.oe1.ampr.at/home/links-mumble-server.aspx> (Achtung: URLs funktionieren nur im HAMNET, nicht im Internet!)

#### Über Funk (Angaben in Klammern ungefähre Hörbarkeitsbereiche):

Simplex S22, 145,550 MHz (OE1+Umgebung)

OE-Rsp: OE1WBS, Wolfgang (Rundspruchmoderation),

Bestätigungsverkehr durch OE1PYA Peter

OE1-Rsp: Übertragung vom Livestream durch verschiedene YLs und OMs.

Relais Kahlenberg OE1XUU, R82, 438,950 MHz (OE1, OE3, OE4, OE5, OE6, Teile von HA, OK, OM) durch OE1VFW, Wolfgang oder via EchoLink

Relais Exelberg R6, 145,750 MHz (OE1, OE3) durch OE1FWU Fritz

Relais Hochwechsel OE3XWU, R87, 439,075 MHz (OE1, OE3, OE4, OE5, OE6, Teile von HA, OK, OM, S5) OE1JEW Hans

Relais Frauenstaffel OE3XES, R7X,

145,7875 MHz (OE3, OE5, Teile OK), Übernahme vom Kahlenberg OE1XUU durch Kurt OE3KMA. Wegen Subtone-

Squelch ist kein Bestätigungsverkehr möglich.

Kurzwellen:

OE-Rsp: OE1XNB, op Karl, OE3NZ auf 3,640 MHz und 7,155 MHz

OE1-Rsp: OE3NKA\_Remote, op Norbert " " " "

**Regelmäßige Übertragungen im**

**Ausland:** Raum Duisburg/Ruhrgebiet über VFDB-Ruhrgebietsrelais DB0MHS 439,2625 MHz zeitversetzt um 11.30 Uhr Ortszeit

<http://z40.vfdb.org/>

E-Mail an die Rundspruchredaktion:

Beiträge (Termine, Berichte) in schriftlicher (txt oder doc) oder akustischer (wav oder mp3) Form sind willkommen.

OE-Rsp: OE1WBS Wolfgang  
[rundspruch@oevsv.at](mailto:rundspruch@oevsv.at)

OE1-Rsp: OE1RSA Roland  
[rundspruch@oe1-oevsv.at](mailto:rundspruch@oe1-oevsv.at)

*Guten Empfang wünscht  
Fred OE3BMA*

**Funkvorhersage**

Bearbeiter: Dipl.-Ing. Frantisek K. Janda, OK1HH  
E-Mail: [ok1hh@quick.cz](mailto:ok1hh@quick.cz)

**KW-Ausbreitungsbedingungen für September 2013**

Eine dynamische Entwicklung im Gebiet der Sonnenflecken Nr. 11785 – während ihres Defilee im Süden vom Äquator – in der ersten Julidekade deutete uns an, dass ein weiterer Anstieg der Sonnenaktivität noch bis Jahresende sein könnte, eventuell könnte es sich aber schon um das sekundäre Maximum des Eljjahreszyklus handeln. So oder so, es ist eine gute – wenn auch nicht ohne Vorbehalt – Nachricht für die Entwicklung der KW-Ausbreitungsbedingungen während des diesjährigen Herbstes.

Nach Dr. Hathaway ist das Maximum des Zyklus auf dem Niveau R = 66 eben verlaufen, weiter haben wir eine Voraussetzung SIDC R = 60 für den Februar 2012 (die klassische Methode) und R = 66,9 von IPS. Der Optimismus folgt aus der Vorhersage SWPC mit R = 85,9 + 8 für den Januar 2014, während die kombinierte Methode aus SIDC ergibt = 86 für den Februar 2014.

Hauptvorhersagezentren sagten für den September diese durchschnittlichen Sonnenfleckenzahlen vorher: SWPC R = 78,5 + 7, IPS R = 50,4, SIDC in Brüssel R = 55 mit der Benützung der klassischen Methode und R = 78 nach der kombinierten Methode, Dr. Hathaway sagt R = 65,8. Für unsere Vorhersage benützt man die Sonnenfleckenzahl R = 77, entsprechend dem Solarflux SF = 125 s.f.u.




Im Juni startete die Hauptsommerphase der Aktivität der sporadischen Schicht E sehr vielversprechend, auf den Kurzwellen war ihre Anwesenheit fast täglich spürbar, wenn auch durch die Öffnung der kürzesten Bänder – sog. Shortsrips – oder durch die Komplikationen bei der Verbindung bis zum Signalschwund durch seine Abschirmung auf den unteren Bändern. In den gestörten Tagen und nach ihnen erschien die Schweigezone schon ab 6 MHz aufwärts. Im Gegenteil in den besseren Tagen verschwand sie auf den Frequenzen bis 8 MHz.

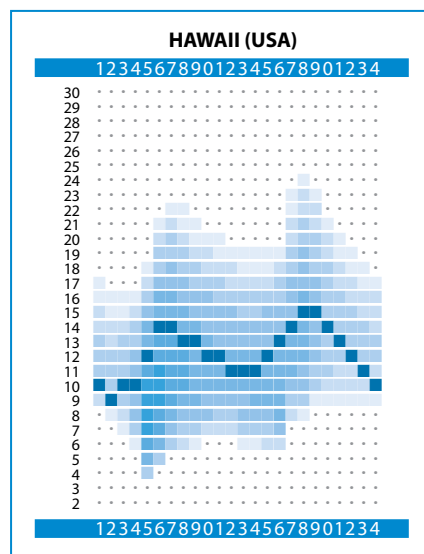
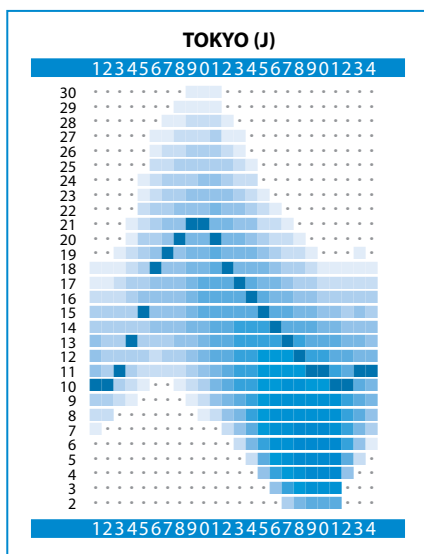
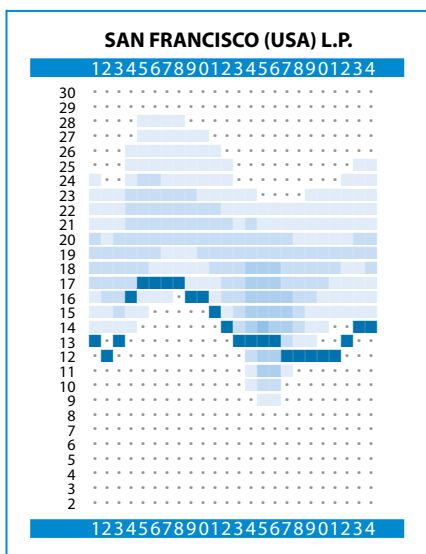
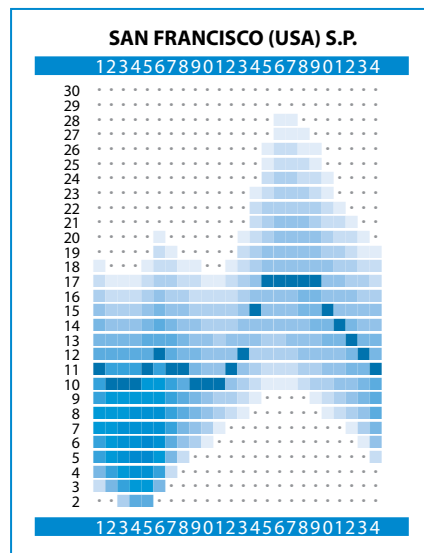
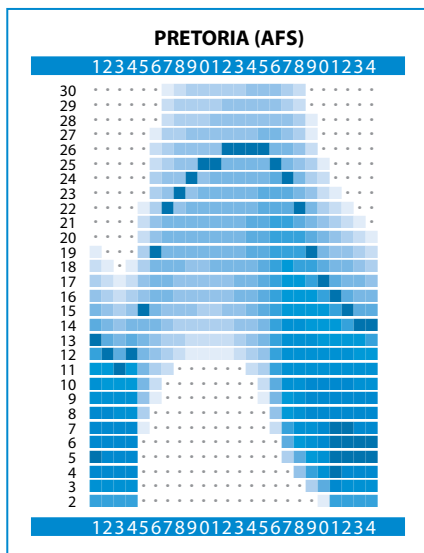
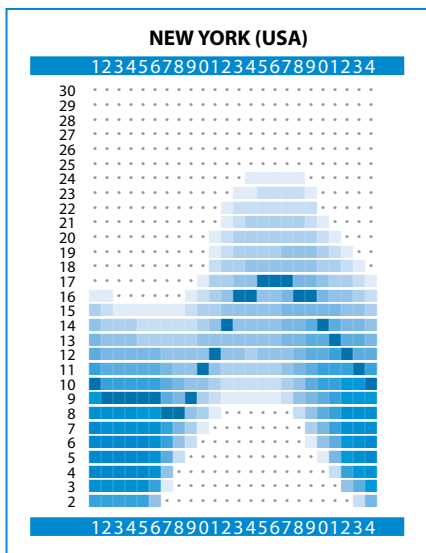
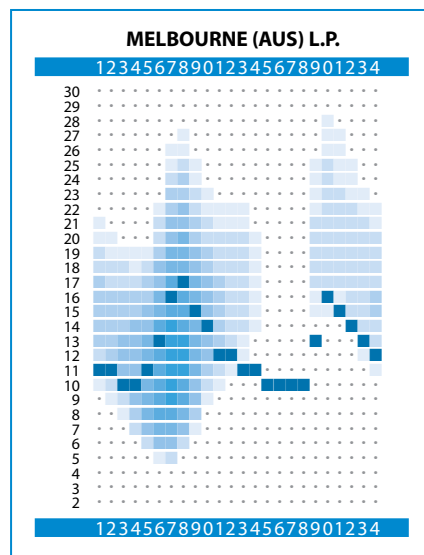
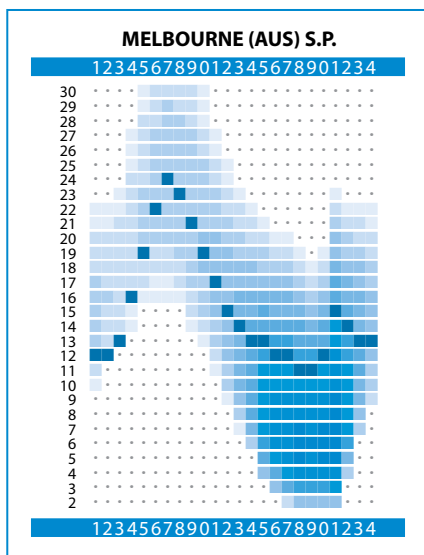
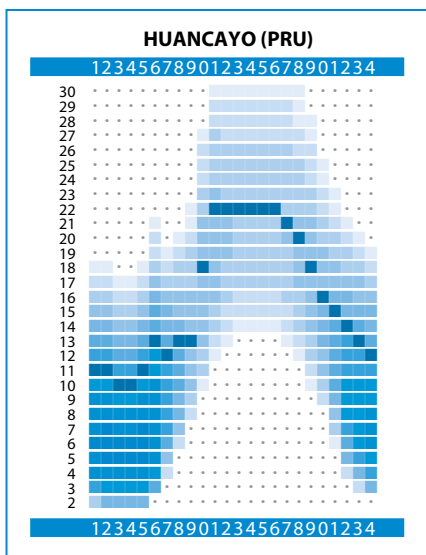
Aber der September ist vor uns, und der Sommer allmählich, aber definitiv, zu Ende. Der Bereich zwischen LUFH und MUF vergrößert sich, QRN verkleinert sich und das Äquinoktium, das mit ersten

Herbstvorkommen der tatsächlich guten Bedingungen der Ausbreitung der DX-Signale auf Kurzwellen traditionell verbunden ist, nähert sich. Es ist keine MUF im UKW-Bereich zu erwarten, im 10 m-Band zeitweise und alte gute Verlässlichkeit am 20 m-Band.

Die durchschnittlichen Indizes der Aktivität der Sonne und des Magnetfeldes der Erde für den Juni und Juli: Solarflux 110,2 s.f.u. und 115,6 s.f.u., die Sonnenfleckenzahl R = 52,5 und 57,0 und der Index der geomagnetischen Aktivität aus dem Observatorium Wingst A = 13,6 und 11,9. Die letzte R setzt man in die Formel für geglättete Durchschnitte ein und für den Dezember 2012 und Januar 2013 erhält man R12 = 59,6 und 58,7.

OK1HH

 <p><b>SAMS – Swiss Antenna Matching System</b></p>	<p>Die ferngesteuerten Antennen-Anpasssysteme <b>SAMS</b> eignen sich zur Anpassung nahezu aller Antennenformen. Ob symmetrisch oder unsymmetrisch. <b>SAMS</b> bedient bis zu 4 Antennen und kommuniziert mit bis zu 2 Transceivern. Ein weiterer Anpassbereich und bis zu vier weitere zuschaltbare Funktionen ermöglichen eine Flexibilität, die ihresgleichen sucht.</p>	 <p><b>SAMS MN</b></p>
<p><b>SAMS – Schweizer Präzision für Antennenanpassung im Sende- und Empfangsbetrieb</b></p>		
<p><b>HEINZ BOLLI AG</b> Heinz Bolli, HB9KOF Elektronik   Automation   Nachrichtentechnik Rütihofstrasse 1 · CH-9052 Niederteufen / SCHWEIZ Tel. +41 71 335 0720 · E-Mail: <a href="mailto:heinz.bolli@hbag.ch">heinz.bolli@hbag.ch</a></p>		 <p><b>SAMS plus</b></p>
<p>Ausführliche Informationen unter: <a href="http://www.hbag.ch">www.hbag.ch</a></p>		





### Katastrophenübung EU-TARANIS 2013 und Notfunk in OE2

Die Katastrophenübung EU-TARANIS 2013 fand vom 27.-29. Juni im Bundesland Salzburg statt. 1.700 Teilnehmer aus sieben Nationen waren an der Übung beteiligt. Übungsannahme war eine massive Hochwasserwelle, die durch den Bruch einer Verkläusung am Pass Lueg das nördliche Salzachtal und Teile der Stadt Salzburg überschwemmt.

Auch das A.R.E.N.A.-Team OE2 war mit in die Übung eingebunden. Der Fernmelde-trupp des Roten Kreuzes, Landesverband Salzburg, ist an uns herangetreten mit der Bitte um Unterstützung. Wir sollten eine Kommunikationsschiene sicherstellen, für den Fall dass es zu Engpässen oder Ausfällen in der geplanten Kommunikation des Einsatzfunknetzes kommen sollte.

So wurde ein Team von Funkamateuren zusammengestellt, die Betrieb auf der Klubstation OE2XRM (Schwarzenbergkaserne) und in den mobilen Leitstellen des Roten Kreuzes durchführten. Die Unterbringung der 1.700 Einsatzkräfte erfolgte in der Base of Operation (BoO) in der Schwarzenbergkaserne. Für den Funkverkehr in diesen Bereich wurde die direkte QRG 145.500 MHz gewählt. Für den Funkverkehr der mobilen Leitstellen und der Afu-Leitstelle wurde die QRG 145.687,5 MHz (Gaisbergrelais mit CTCSS 88,5 Hz) verwendet.

Am Mittwoch wurde das A.R.E.N.A.-Team ab 18.00 Uhr LT das erste mal aktiv. Da es unerwartete Hindernisse beim Aufbau der mobilSt des RotenK Kreuz Salzburg gab, übernahmen wir die Funktion einer AFU-Leitstelle und wiesen die ankommenden Rotes Kreuz-Kräfte (beispielsweise OE7XRK/m) aus Tirol auf unseren Frequenzen ein.

Am Donnerstag lief dann der Funkverkehr des Roten Kreuzes wie vorgesehen, so dass wir uns auf unsere Funkerprobungen und die Übermittlung der Wetterdaten konzentrieren konnten, und die restliche Zeit von 06.00 Uhr bis 22.00 Uhr auf stand by waren.

Am Freitag um 06.15 Uhr erfolgte wieder eine Funkerprobung auf OE2XSL, sowie die Durchgabe der aktuellen Wetterdaten und der geplanten Strassensperren auf Grund der Übungsannahmen.

Am Samstag rückte OE2RWL mit der Patientendeko Salzburg selbst im Rahmen der EU-TARANIS 2013 aus. Hier wurde parallel zum Betriebsfunk des Roten Kreuzes auch die Kommunikation über das Amateurfunk Gaisbergrelais aufrecht erhalten, und OE2RWL meldete die Einsatzbereitschaft bzw. das Eintreffen der Rescue Unit im „Einsatzgebiet“ sowie eine kurze Lagemeldung an die mobilSt RK

(OE2XRK/p) in die BoO.

Dank des Umstandes, dass es gelungen ist, alle mobilen Leitstellen des Roten Kreuzes mit Funkamateuren zu besetzen, ist die Übung aus Sicht des Notfunkreferates gut verlaufen und es gab keine Probleme. Somit ist die Erprobung für den Ernstfall äußerst positiv zu bewerten und auch so von allen Stellen zur Kenntnis genommen worden.

Ein Dank ergeht an die Funkamateure die hier tatkräftig mitgewirkt haben.

Im Einsatz waren 11 Funkamateure aus dem Bereich Rotes Kreuz, ARENA und Feuerwehr:

Mobile Leitstelle (BoO): OE2AGN, OE2HLM, OE2WPM, OE2KOMM  
 Mobile Leitstelle (ExCon): OE2STN, OE2VHP  
 Leitstelle LEMA: OE2WHP  
 Leitstelle OE2XRM: OE2MAL, OE2SAO, OE2RWL, OE5MEL



Hinweistafel in der Kaserne auf die zur Verfügung stehende QRG



OE2RWL beim Betrieb des Station OE2XRM in der Schwarzenbergkaserne

OE2HLM (Rotes Kreuz), OE2MAL (AMRS) und OE2SAO (Bundesheer) kurz vor der Lagebesprechung





## Die Diplom-Aktion „Ski Weltmeisterschaft 2013 ist beendet“

Mit 31. August 2013 ist die Diplomaktion „Ski Weltmeisterschaft 2013“ beendet.

Wie schon in der QSP 7-8/2013 berichtet war auch diese Aktivität wieder ein voller Erfolg.

Insgesamt wurden 725 Diplome angefordert. Nach unserem letzten Wissensstand wurden 191.283 Verbindungen mit dem Präfix OE2013 durchgeführt. Dazu kommen noch einige Tausend QSOs, die in dieser Zeit mit „normalen“ Rufzeichen geführt wurden, die natürlich auch für das Diplom zählten. Zum Vergleich: Bei der EURO 2008 wurden „nur“ 162.465 QSOs getätigt.

An dieser Stelle nochmals Danke an alle OMs und YLs, die bei dieser Aktivität rund um die Ski-WM qrv waren. Besonders sind hier 3 Stationen zu erwähnen, die die meisten QSOs gemacht haben:

- **OE8SKQ** OM Stefan arbeitete mit dem Call OE2013A und konnte als Single OP mit 14.102 QSOs die meisten Verbindungen schaffen.
- **OE2013R**, die Klubstation OE9R, erreichte mit insgesamt 6 OPs 13.293 QSOs.
- **OE2013K**, ebenfalls als Single OP konnte WRTC 2014-Teilnehmer Ivan OE3DIA ansehnliche 10.019 QSOs loggen.

Diese 3 Stationen erhalten, wie angekündigt, als Dankeschön einen Überraschungspreis.

Abschließend möchte ich mich bei allen Helfern und Mitstreitern (ohne extra Namensnennung) noch einmal herzlichst bedanken.

Es ist uns auch diese mal wieder gelungen, die Aufmerksamkeit vieler Funkamateure nach Österreich zu lenken.

*Richard Kritzer OE8RZS  
ÖVSV-Diplomreferent*

# IC-7100

## Point electronics

DIGITAL + Analog

A- 1060 Wien, Stumpergasse 41- 43  
Tel: 01 / 597 08 80- 0 Fax: DW - 40

Das Funk - Fachgeschäft



Foto mit optionalem HM-151 Handmike

Optionale Fernsteuer- Remote-Software RS-BA1 - fragen Sie uns

ICOM Funkgeräte für Funkamateure

KW / 6m / 2m / 70cm

All Mode Transceiver mit Touchscreen-Display

weitere Infos auf

[www.point.at](http://www.point.at)

## DX-Splatters

Bearbeiter: Ing. Claus Stehlik, OE6CLD  
E-Mail: oe6cl@oevsv.at



**Antarktis:** Nick RW6ACM wird noch bis zum Ende des Jahres unter dem Rufzeichen R11ANP von der russischen Antarktisstation Progress aktiv sein. QSL via RN1ON, wahlweise direkt oder über das Büro.

Adam Z57V ist der neue Operator auf der SANAE IV Basis, der ab Ende Februar 2013 als Radiotechniker und Team Leader anfangen wird. Adam wird bis Februar 2014 auf der Basis bleiben. Die Aktivitäten werden sich auf SSB beschränken. Sein QSL-Manager ist Z51HF.



Mike VP8DMH (MOPRL) verbringt den Winter in der Halley VI Station (WAP GBR-37) und ist regelmäßig auf 14.310 MHz zu hören. QSL via MOPRL.

Oleg Neruchev UA3HK (ZS1OIN) ist wieder in die Antarktis unterwegs, wo er als Team Leader der russischen Bellingshausen Basis auf King George Island in den Süd-Shetland Inseln unter dem Rufzeichen R11ANU bis März 2014 arbeiten wird. Oleg ist auf allen Bändern von 160-10 m in CW und SSB mit einem FT-100MP, einer Acom 2000A, einer SteppIR 3el-Yagi in 12 m Höhe, einer 18m Vertikalantenne und 350 m langen Beverage-Antennen (Richtung Nordamerika und Europa) aktiv.

Craig VK6JJJ ist unter dem Rufzeichen VK0JJJ von der Douglas Mawson Station, Holmes Bay, Mac Roberson Land in der Antarktis (AA VK-04, IOTA AN-016, WAP AUS-04) aktiv. Die Station besteht aus einem Flex 5000A SDR-Transceiver, einer Emtron DX-2SP Endstufe, MFJ-986 Tuner und einer Sloping Delta Loop Antenne. Er wird zumindest 12 Monate auf der Station

verbringen und im Januar 2014 nach Australien zurückkehren. Während seines Aufenthalts möchte er auf allen Bändern von 80-6 m, mit Schwerpunkt 6 m, aktiv werden. Craig hat auch einen Blog unter [www.qrz.com/db/vk0jjj](http://www.qrz.com/db/vk0jjj). QSL via K7CO.

### 3B9 – Rodrigues Island:

Das nächste Ziel des Verona DX Teams, das zuletzt unter J52EME aktiv war, ist Rodrigues Island, wo man auf allen HF-Bändern sowie EME auf 2 m und 70 cm arbeiten möchte. Um das Rufzeichen 3B9EME wurde bereits angesucht. Das Team bestehend aus I3VJW, I3LDP, IZ3KIF und IK5MIC möchte vom 1.-9. September mit zwei Stationen in CW, SSB und RTTY hauptsächlich auf 160, 80, 40, 30, 17 und 12 m arbeiten. Folgende Frequenzen sind geplant:

CW: 1825, 3520, 7020, 10105, 14020, 18075, 21020, 24895 und 28020 kHz

SSB: 1835, 3780, 7065/7160, 14150, 18150, 21300, 24945 und 28430 kHz

RTTY: 3580, 7050, 10140, 14080, 18100, 21080, 24920 und 28080 kHz

Die aktuelle Webseite ist unter [http://www.ari.verona.it/veronadxteam/3b9\\_2013.htm](http://www.ari.verona.it/veronadxteam/3b9_2013.htm) zu finden.

**3D2 – Fiji:** Stan LZ1GC ist vom 20.-26. September und vom 12.-15. Oktober unter dem Rufzeichen 3D2GC von Viti Levu (IOTA OC-016) in den Fiji Inseln aktiv. Weitere Informationen und eine Log-Suche (nach der Expedition) findet man unter <http://3d2gc.com>. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.



Laci HA0NAR möchte im Oktober unter dem Rufzeichen 3D2AR von Viti Levu Island (IOTA OC-016, WLOTA 0055) auf allen Bändern von 160-10 m in CW, SSB und RTTY aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

**3D2/r – Rotuma:** Stan LZ1GC und Rocky sind vom 27. September bis 11. Oktober unter den Rufzeichen 3D2GC/p und 3D2DD/p in CW und SSB von Rotuma aktiv. QSL 3D2GC/p via LZ1GC, wahlweise direkt oder über das Büro und 3D2DD/p via 3D2DD, nur direkt.



**3DA0 – Swaziland:** 3DA0ET ist vom 18.-27. November aus Swaziland aktiv, wobei auch eine Teilnahme im CQWW DX CW Contest geplant ist. Einige Teilnehmer waren bereits 2012 unter dem Rufzeichen zP8D aus Lesotho aktiv. Unter [www.swazidx.org](http://www.swazidx.org) findet man eine Umfrage, welche Bänder und Betriebsarten am meisten benötigt werden. Folgende Frequenzen werden vorzugsweise verwendet:

CW: 1825, 3520, 7018, 10105, 14018, 18075, 21018, 24905, 28018, 50110 kHz

SSB: 3790, 7085, 14180, 18145, 21180, 24960, 28480, 50110 kHz

RTTY: 3590, 7035, 10140, 14080, 18100, 21080, 24915, 28080 kHz

Es wird generell im Split-Betrieb gearbeitet (1-3 kHz in CW, 5-10 kHz in SSB und 1-5 kHz in RTTY). Eine Logsuche über Clublog wird eingerichtet, wobei täglich Clublog und LotW aktualisiert werden. QSL via N7RO.

**5A – Libyen:** Abubaker Alzway DL1AL, der lange Zeit von der 5A1A Clubstation aktiv war, hat jetzt das Rufzeichen 5A1AL zugewiesen bekommen. Er hat eine



Station in der Nähe von Tripoli und plant, auf allen HF-Bändern sowie auf 6m in CW und SSB aktiv zu sein. Wen er sein Modem in Betrieb hat, möchte er auch in PSK arbeiten. Bis jetzt war Abubaker bereits auf 40 m, 30 m, 20 m und 6 m zu hören. QSL via DL1AL.

**5Z – Kenya:** Roger LA4GHA ist für das United Nations Office on Drugs and Crime bis Dezember 2014 beruflich in Kenya (5Z4/LA4GHA) und Somalia (6O0LA) unterwegs, Er ist auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via LA4GHA.

**9G – Ghana:** Jeff W7JVN ist für die nächsten 15 Monate beruflich in Ghana und wird in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen 9G5AC auf 20 und 15 m, hauptsächlich in SSB und ein wenig in PSK und langsamen CW, aktiv sein. Jeff arbeitet mit einem Yaesu FT857 und 100W in eine Inverted-V Antenne. QSL via K7JH.

#### 9M2 – Malaysia:

Rich PA0RRS ist wieder vom 31. Dezember bis 23. Februar 2014 unter dem Rufzeichen 9M2MRS von Penang Island (IOTA AS-015) auf allen Bändern von 40-10 m in CW, RTTY und PSK aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW und eQSL.



**C9 – Mozambique:** Antonio EA4GBA ist bis zum 15. Dezember unter dem Rufzeichen C91GBA von Matola auf allen HF-Bändern in SSB mit einem Yaesu FT-857 mit 100 W und einem Dipol aktiv. QSL via EA4GBA, nur direkt. Die QSL-Karten werden erst nach seiner Rückkehr Anfang 2014 beantwortet!

Vom 15.-22. Oktober ist ein internationales Team unter dem Rufzeichen C82DX von Xai Xai in Mozambique aktiv. Tagsüber sind Aktivitäten auf allen HF-Bändern und 6 m geplant. Der Schwerpunkt dieser Operation liegt jedoch auf den unteren Bändern, so werden eine Titanex Vertikal und eine Battle Creek Special Vertical aufgebaut. Empfangsmäßig kommt ein neu entwickeltes Apex Loop Array System von Array Solutions zum Einsatz.

Folgende Frequenzen kommen vorzugsweise zum Einsatz:

CW: 1826.5, 3523, 7023, 10103, 14023, 18079, 21023, 24894, 28023, 50107 kHz

SSB: 3790, 7082, 14185, 18140, 21285, 24955, 28485, 50107 kHz

RTTY: 3580, 7035, 10142, 14080, 18099, 21080, 24912, 28080 kHz

Aktuelle Informationen findet man unter [www.c82dx.com](http://www.c82dx.com). QSL vorzugsweise über das OQRS-System auf Clublog (für Direkt- und Büro-Karten). 6 Monate nach Beendigung der DXpedition wird das gesamte Log in LotW eingespielt. Wer ganz ohne Internet ist, kann auch wie gehabt eine Direktkarte schicken (siehe QSL-Infos).

**CE0z – Juan Fernandez:** Fabrizio IW3SQY, Franco IZ8GCE, Josep EA3AKY, Art WA7NB, Les SP3DOI, Paolo IV3DSH und Dino CE3PG sind vom 8.-20. November unter dem Rufzeichen XROZR von Robinson Crusoe Island (IOTA SA-005) auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB und RTTY aktiv. Weitere Informationen findet man unter [www.juanfernandez2013.com](http://www.juanfernandez2013.com). QSL via IV3DSH, wahlweise direkt (bevorzugt über das OQRS) oder über das Büro, LotW nach 6 Monaten.

**CY0 – Sable Island:** Gary VE1RGB und Murray WA4DAN werden vom 1.-11. Oktober unter dem Rufzeichen CY0P auf allen Bändern von 160-10 m in SSB, CW und RTTY aktiv sein. Weitere Informationen in kommenden Ausgaben der QSP.

**E5 – South Cook Islands:** Fabio IZ0YIV ist vom 9.-17. Oktober unter dem Rufzeichen E51YIV von den Süd-Cook Inseln aktiv. Erster Stopp ist Rarotonga (IOTA OC-013), wo er bis zum 13. Oktober bleiben wird. Die restlichen Tage wird er von Aitutaki Island (IOTA OC-083) aktiv sein. Fabio hat einen Yaesu FT-450 sowie eine Viertelwellen-Vertikalantenne für 20, 17 und 15 m mit dabei und wird in SSB, digitalen Betriebsarten (RTTY, PSK, JT65 und JT9) aktiv sein. QSL via IZ0YIV.

**FT5Z – Amsterdam Island:** Eine groß angelegte DXpedition nach Amsterdam wird im Januar/Februar 2014 stattfinden. Unter dem Rufzeichen FT5ZM wird ein internationales Team von dieser sehr gefragten DXCC-Entität aktiv sein. Das Team wird sich im Januar 2014 in Perth treffen, mit der Verladung des Schiffes Braveheart wird um den 12. Januar begonnen. Die Gesamtkosten dieser DXpedition betragen über 400.000 US Dollar. Weitere Informationen findet man auf der Webseite unter [www.amsterdamdx.org](http://www.amsterdamdx.org).

**HC – Ecuador:** Emanuele IK2OHG ist noch bis zum 12. September unter dem Rufzeichen HC2IOH auf allen Bändern von 40-10 m in CW, SSB und RTTY aktiv. QSL via Heimatrufzeichen sowie LotW.

**HK0/S – San Andres Island:** Mitglieder der "DX Friends" sind vom 1.-10. November von San Andres (IOTA NA-033) aktiv. Das Team besteht aus Alberto EA1SA, Toni EA5RM (Team Leader), Roberto EA2RY, Manolo EA7AJR, Jose EA7KW, Fabrizio IN3ZNR, Alain F6ENO, Tony F8ATS, Faber HK6F, Bernard F9IE, Roberto HK3CW und Valery RG8K. Das Rufzeichen wird noch bekanntgegeben. QSL via EA5RM, nur direkt.

**HL – Korea:** Kei HL2UVH und weitere 13 Amateure sind vom 22. Juni bis 31. Juli unter dem Rufzeichen 6M6M nur auf 6 m mit 4 High Power Stationen aktiv. QSL via HL2UVH.

**JD/M – Minami Torishima:** Take JG8NQJ ist bis Mitte September wieder auf der Wetterstation auf Minami Torishima und plant, in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen JG8NQJ/JD1 hauptsächlich in CW auf allen Bändern von 17-10 m aktiv zu sein. QSL via JA8CJY.

**JW – Svalbard:** Svein LA9JKA ist noch bis Mitte Dezember unter dem Rufzeichen JW9JKA von Bear Island (IOTA EU-027) aktiv. QSL nur direkt via Heimatrufzeichen.





Karl LA8DW ist vom 25. September bis 3. Oktober unter dem Rufzeichen JW8DW von der JW5E Clubstation in Longyearbyen auf allen Bändern von 80-10 m in CW und SSB, eventuell auch RTTY und PSK31, aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt, über das Büro sowie über LotW.

**KH8 – American Samoa:** Aki ZL1GO (JE4EKO), Masahiro JH3PRR, Kip W6SZN und Jacky ZL3CW (F2CW/WE3B) werden vom 12.-27. November unter dem Sonderrufzeichen N8A von der Turtle and Shark Lodge in Vaitogi, gelegen an der südöstlichen Küste der Insel Tutuila (IOTA OC-045, USI AS007S, WLOTA 4385) aktiv sein. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-10 m mit Schwerpunkt 160 m. Für Europa möchte man den Schwerpunkt auf die höheren Bänder legen. CW wird die Hauptbetriebsart sein, man wird jedoch auch ein wenig in SSB und RTTY arbeiten. Eine Teilnahme im CQWW DX CW Contest ist ebenfalls geplant. Weitere Informationen findet man unter <http://www.n8a.eu>. QSL via ZL3CW.

**KH9 – Wake Island:** K9W wird das Rufzeichen der 12-köpfigen DXpedition nach Wake Island (IOTA OC-053) sein, die für Anfang Oktober geplant ist. Die genauen Daten werden noch bekannt gegeben. Die Pilotstation für Europa wird Col MM0NDX sein. Sowohl Elecraft als auch SteppIR werden diese DXpedition wesentlich unterstützen. Ein OQRS-System wird eingerichtet, als Online-Log wird Clublog verwendet. Aktuelle Neuigkeiten findet man auch unter <http://www.wake2013.org>.

**OJ0 – Market Reef:** OH3WS ist vom 21.-27. September unter dem Rufzeichen OJ0W von Market Reef auf allen Bändern von 40-10 m hauptsächlich in CW aktiv. QSL wahlweise über das Büro oder direkt (siehe QSL-Info).

**OX – Grönland:** Björn OZ5BD (OX5T) und YL Mia OZ5MD (OX5M) sind beruflich für die nächsten zwei Jahre in Grönland und planen, auf möglichst vielen Bändern aktiv zu werden. Geplant sind vorerst Aktivitäten auf allen Bändern von 40-10 m in SSB und CW. Auf 6m sind Aktivitäten in SSB, CW und JT65 vorgesehen. QSL via OZ0J.



**P2 – Papua New Guinea:** Akira JA1NLX ist vom 8.-13. September unter dem Rufzeichen P29VNX von Lissening Island im Bismack Archipel (IOTA OC-008) auf allen Bändern von 30-10 m in CW, RTTY und PSK31 aktiv, vorzugsweise auf den IOTA-Frequenzen. Er arbeitet mit einem Elecraft KX3, 100W sowie Vertikalantennen. QSL wahlweise direkt via JA1NLX, via OQRS-System in Clublog, via LotW. Wer im OQRS-Clublog-System eine QSL-Karte über das Büro anfordert, bekommt diese via GlobalQSL. Bitte keine Bürokarten an JA1NLX schicken, er ist nicht mehr Mitglied der JARL.

**PJ6 & PJ7 – Saba und Sint Maarten:** Rob N7QT und Hugh W4VAB ist im 17.-24. November von Saba und Sint Maarten unter PJ6/Heimatrufzeichen bzw. PJ7/Heimatrufzeichen aktiv. Gearbeitet wird mit einer neuen Crankier Portabelantenne, einem Elecraft KX3 und einem K3. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 80-10 m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten. QSL via Büro, direkt, via LotW und eQSL.

**PJ7 – Sint Maarten:** K2SX, W2LK und K2LE planen, vom 19.-26. November aus Dawn Beach auf der Ostseite der Insel aktiv zu sein und im CQWW CW Contest mitzumachen. Bis jetzt haben sie noch kein Contestrufzeichen. Außerhalb des Wettbewerbes werden sie unter PJ7/Heimatrufzeichen aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen, Contestrufzeichen via W2LK.

**PY0F – Fernando de Noronha:** Andre PP6ZZ/PY7CW war Mitte Juli auf 15 m in CW unter dem Rufzeichen PY0FF aktiv. Während seines Aufenthalts hat er weiter an seiner neuen Station gearbeitet, die er in Zukunft auch vermieten möchte. Andre hofft, im November für weitere zwei Wochen auf der Insel zu sein. QSL via W9VA.

**S7 – Seychellen:** Cesare I0WDX ist vom 12.-23. November unter dem Rufzeichen S79WDX von La Digue (IOTA AF-024) mit einem IC-7000, einer 11UJX-Vertikalantenne sowie Dipolantennen für 160 und

80 m aktiv. Bei entsprechenden Öffnungen wird er auch auf 6 m aktiv sein. QSL wahlweise direkt oder über LotW, jedoch NICHT über das Büro.



**T33 – Banaba:** Die geplante DXpedition nach Banaba (IOTA OC-018) findet jetzt im Zeitraum vom 5.-18. November statt. Ein internationales Team bestehend aus AA4FL, AD6E, DJ5IW, DK1II, DL5EBE, DL6KVA, HAONAR, K3VN, KD6XH, N1EMC, N6HC, N6HD, N9NS, VK3FY, W2IJ, W6KK, WA1F, WA1S und WA6FGV wird mit insgesamt 6 Stationen von zwei verschiedenen Standorten aus in CW, SSB und RTTY auf allen Bändern von 160-10 m aktiv sein. QSL via W2IJ, ein OQRS über Clublog wird eingerichtet. Aktuelle Neuigkeiten findet man unter [www.t33a.com](http://www.t33a.com) im Internet. 8 ½ Tonnen an Material wurden am 4. August von Kalifornien über Neuseeland und Fiji nach Tarawa verschifft, wo dann auf das Schiff nach Banaba umgeladen wird.

**T8 – Palau:** Madison W5MJ ist vom 10.-16. September unter dem Rufzeichen T88TV von Palau auf allen HF-Bändern nur in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

Masa JL1FUQ ist vom 22.-24. September unter dem Rufzeichen T88GJ von Palau (IOTA OC-009) auf allen Bändern von 20-6 m (50130 kHz) in SSB, PSK31 und RTTY (und eventuell AM) aktiv. Er arbeitet mit einem Yaesu FT-897D und einer THP HL-550FX Endstufe in eine 5el-Yagi auf 6 m und eine kleine Yagi für die restlichen HF-Bänder. QSL wahlweise direkt oder über das Büro via JL1FUQ.

**TN – Congo:** Arie PA3A, Ad PA8AD, Angelina PA8AN und Marian PD1AEG werden vom 12.-24. Oktober (neues Datum!) unter dem Rufzeichen TN5MS von Pointe Noire



vom 5.-10. September auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB und RTTY von Vientiane mit zwei

aktiv sein. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-10 m in CW, SSB und RTTY, wobei man mit drei Stationen mit Endstufen und verschiedenen Beam- und Vertikalantennen arbeiten möchte. Wie bereits bei der TY1MS-Aktivität 2009, möchte das Team das Mercy Ships Wohltätigkeitsprojekt (<http://www.mercyships.de/>) unterstützen. QSL via PA3AWW, wahlweise direkt oder über das Büro. Ein OQRS für Direktkarten wird auf der Webseite unter [www.tn5ms.nl](http://www.tn5ms.nl) eingerichtet. Das Log wird 6 Monate nach der Aktivität in das LotW eingespilt.

**TU – Cote d'Ivoire:** Dim F5SQB ist bis Ende Oktober unter dem Rufzeichen

TU5DF hauptsächlich in CW (mit etwas SSB und PSK31) auf allen Bändern von 40-6 m aktiv sein. Über Clublog ([www.clublog.org](http://www.clublog.org)) gibt es auch eine Logsuche. QSL via Heimatrufzeichen, nur direkt.

**XE – Mexico:** Während der IARU Region II General Assembly in Cancun wird die Sonderstation XE3IARU vom 19.-29. September in SSB, CW und RTTY aktiv sein. Alle Kontakte werden automatisch über das Büro beantwortet, Direktkarten können an DL6KAC geschickt werden.

**XW – Laos:** Ein multinationales Team bestehend aus 9M6DXX, 9V1YC, EA2TA, EA3NT, EA5KA, G3XTT und MM0NDX wird

Stationen aktiv sein. XW8XZ wird nur in SSB und XW1YC hauptsächlich in CW mit etwas SSB aktiv sein. QSL XW8XZ via M0URX und XW1YC via W5UE.

**YVO – Aves Island:** Rafael YV5RED gibt bekannt, dass die 4M5DX Group von CONATEL eine Lizenz für den Betrieb von den Aves Inseln bekommen hat. Das zugewiesene Rufzeichen ist YW0A, die Expedition soll zwischen November dieses Jahres und Februar im kommenden Jahr stattfinden. Die Lizenz ist ein Jahr gültig.

**ZS8 – Marion Island:** Einige Stationen haben bereits berichtet, dass sie David gegen 1300z auf 40 m (7149 kHz) gearbeitet haben. QSL via ZS1HF.

## DX-Kalender September

bis Oktober	T6MH, Afghanistan
bis November	RU0ZM/0
bis Ende 2013	EI13CLAN, Sonderrufzeichen
bis Ende 2013	H44RK, 40 m, 20, 17, 15, 10 m (SSB)
bis Ende 2013	OU1RAEM, Sonderstation
bis Ende 2013	RI1ANP, Progress Station, Antarktis
bis Februar 2014	VK0JJJ, Mawson Station, Antarktis
bis Februar 2014	ZS7V, SANAE IV Station, Antarktis
bis Dezember 2014	5Z4/LA4GHA
bis Dezember 2014	6O0LA, Somalia
bis 12. September	HC2IOH, Ecuador
bis 15. September	JG8NQJ/JD1, Minami Torishima, IOTA OC-073
bis 15. Dezember	JW9JKA, Bear Island, IOTA EU-027

bis 15. Dezember	C91GBA, Mozambique
4.-8. September	YE5S, Serasan Island, IOTA OC-109
5.-10. September	XW8XZ und XW1YC, Laos
6.-7. September	T8GM, Koror, Palau, IOTA OC-009
8.-13. September	P29VNX, Bismarck Archipel, IOTA OC-008
8.-15. September	V6G, Yap, Micronesien, IOTA OC-012
12.-14. September	K4S, Sapelo Island, IOTA NA-058
15.-19. September	T8GM, Koror, Palau, IOTA OC-009
20.-26. September	3D2GC, Viti Levu, Fiji, IOTA OC-016
20.-24. September	A43MI, Masirah Island, IOTA AS-014
27. Sept.-11. Okt.	3D2GC/p + 3D2DD/p, Rotuma, IOTA OC-060
1.-11. Oktober	CY0P, Sable Island, IOTA NA-063
3.-17. Oktober	TO2TT, Mayotte, IOTA AF-027

<b>9.-13. Oktober</b>	E51YIV, Aitutaki, Süd-Cook Inseln, IOTA OC-083
<b>12.-15. Oktober</b>	3D2GC, Viti Levu, Fiji, IOTA OC-016
<b>12.-24. Oktober</b>	TN5MS, Congo
<b>16.-21. Oktober</b>	VK5CE/4, Red Island, IOTA OC-255
<b>17.-30. Oktober</b>	IG9Y, Lampedusa Island, IOTA AF-019
<b>18.-21. Oktober</b>	7L4PVR/1, 7N1GMK/1, 7N4VPS/1, JA1UNS/1, JI1PLF/1, Hachijo Island, IOTA AS-043
<b>20.-28. Oktober</b>	YB9Y, Pulau Brassi, IOTA OC-276, NEU

<b>1.-10. November</b>	HK0, San Andres Island, IOTA NA-033
<b>5.-18. November</b>	T33A, Banaba Island, IOTA OC-018
<b>8.-20. November</b>	XR0ZR, Juan Fernandezm IOTA SA-005
<b>18.-27. November</b>	3DA0ET, Swaziland
<b>19.-29. November</b>	S2, Bangladesh
<b>Juli-September</b>	TU5DF, Cote d'ivoire
<b>Oktober</b>	K9W, Wake Atoll, IOTA OC-053
<b>April-Oktober</b>	RV3EFH/0, Bolshevik Island, IOTA AS-042



## QSL-Info

<b>3B9FR</b>	HB9SLO, Bertrand Blatt, Impasse des Tournesols 14, CH-1530 Payerne, Switzerland
<b>4S7JL</b>	HA3JB, Gabor Kutasi, Koch R. utca 10/A.I/4., 8600 Siofok, Hungary
<b>5A1AL</b>	DL1AL, Abubaker Assid, Am Hilligenbusch 11, 33098 Paderborn, Deutschland
<b>5H1DX</b>	DF8DX, Bodo Fritsche, Mardelaeckerstr. 14, 5417 Untersiggenthal, Schweiz
<b>5H3MB</b>	IK2GZU, Maurizio Buffoli, Via Degli Angeli 9, 25033 Cologne BS, Italy
<b>5R8NE</b>	IK2DUW, Antonello Passarella, Via M. Gioia 6, I-20812 Limbiate MB, Italy
<b>6V7S</b>	RK4FF, Vladimir A. Zaytsev, P.O. Box 222, Penza, 440046, Russia
<b>7P8RI</b>	Chris de Beer, P.O. Box 333, Bethlehem GA 30620, USA

<b>7X4AN</b>	Mohamed Boukhiar, P.O. Box 30133, 08080 Barcelona, Spain
<b>8P6NW</b>	Glenroy D Corbin, Kings Village, Holders Hill, St. James BB23002, Barbados
<b>ATBSG13</b>	Bharat Scouts & Guides, 16 M.G.Marg, I.P.Estate, New Delhi 110002, India
<b>BP0A</b>	A.R.T. QSL Service, P.O.Box 73-326, Taipei, Taiwan
<b>C28DX</b>	Box 333, Bethlehem, GA 30620, USA
<b>C91J</b>	P.O. Box 102303, Meerensee, Richards Bay, 3901, South Africa
<b>CO6LC</b>	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
<b>D2CT</b>	CT2HPM, Joao Condeco, Rua Pedro Almendro 12, 2090-131 Alpiarca, Portugal

<b>D2FJZ</b>	CT1FJZ, Paulo Luis Nunes Mira, P.O. Box 603, Paivas, 2846-909 Amora, Portugal
<b>DU9/JA1PBV</b>	JA1PBV, Sadao Ito, 3-8-12 Baraki, Ishioka-Shi, Ibaraki-Ken, 315-0042, Japan
<b>E51FOC</b>	ZL2AGY, Tony H. Marr, 8 Campbell Street, Hawera 4610, New Zealand
<b>EL2DT</b>	EL2FM, Joe Brown, 2 Orbel Street, London, SW11 3NZ, United Kingdom
<b>ET3AA</b>	N2OO, Bob Schenck, P.O. Box 345, Tuckerton NJ 08087-0345, USA
<b>FP/KV1J</b>	KV1J, Eric Williams, 763 Pleasant St, Marlboro MA 01752, USA
<b>FO/UT6UD</b>	UT6UD, Vadym Ivliev, 35 Baumana, Kyiv, 03190, Ukraine
<b>FO0WBB</b>	N6JA, Brad A Fisher, 5410 SE Woodmill Dr., Salem, OR 97306, USA
<b>H44IND</b>	NR6M, Rex Turvin, P. O. Box 1383, Arizona City AZ 85123, USA
<b>H44IOTA</b>	NR6M, Rex Turvin, P. O. Box 1383, Arizona City AZ 85123, USA
<b>H44S</b>	IT9YRE, Ferdinando Rubino, Ufficio Avola, Casella Postale 30, 96012 Avola SR, Italy
<b>HH5/KC0W</b>	KC0W, Thomas M. Callas, P.O. Box 1058, Minnetonka, MN 55345, USA
<b>HQ3W</b>	KD4POJ, Dwayne E Lipscomb Sr, 4201 13th Street NE, Minot ND 58703, USA
<b>K6VVA/KL7</b>	N6AWD, Fred Stenger, 6000 Hesketh Dr., Bakersfield CA 93309, USA
<b>KG4RX</b>	K4RX, Terry A. Posey, P.O. Box 1181, Crawfordville FL 32327, USA
<b>OA1F</b>	Elena P. Moran, c/Luis de Requesens 4-A, 3o-A, 15406 Ferrol (A Coruna), Spain
<b>KG4TO</b>	AC4TO, Ken L Reecy, 1110 Corby Court E., Tallahassee FL 32317, USA
<b>KH0UA</b>	JF1UCV, Yoshiki Nakada, ML9292, 1-3-1 Toyosu, Koto-ku, Tokyo-to, 135-0061, Japan
<b>KH2L</b>	W3HNL, Joseph L Arcure Jr., 115 Buck Run Road, Lincoln University, PA 19352, USA
<b>KH7Y</b>	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
<b>KL7RRC</b>	N7RO, Richard J. Moen, 2935 Plymouth Dr, Bellingham, WA 98225, USA
<b>OJ0W</b>	Pasi Bergman, Tuulipolku 4, 13500 Finland

<b>P40DE</b>	NA1DX, Douglas A Ellmore Sr., 84 Portland Manor Farm Dr., Lothian, MD 20711-2200, USA
<b>R10NZ</b>	UA0LCZ, Vladimir F. Miroshnichenko, P.O. Box 41-21, Vladivostok-41, 690041, Russia
<b>RT0K/p</b>	RX9KM, Alexandr A. Kovalevsky, mikrorayon 14 d.8 kv.24, Gubkinsky, Tyumenskaya obl., 629831, Russia
<b>ST2SF</b>	K0YAK, Samuel P. Frantz, 5336 Weatherhill Rd SW, Rochester MN 55902, USA
<b>SW8YA</b>	HA1YA, Draskovits Gabor, Szombathely, Karpati K. u. 43, 9700, Hungary
<b>T46C</b>	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
<b>TC0GI</b>	TA1HZ, Tevfik Aydin Kazancioglu, PK 73, 34421 Karakoy/Istanbul, Turkey
<b>TM2NOI</b>	F4FVI, Geoffrey Turpin, 483 rue de Leers, 59150 Wattrelos, France
<b>TM0SM</b>	F5CWU, Flo Moudar, 26 rue Fleurie, 37330 Souvigne, France
<b>VR2KF</b>	Kazuhiko Fujita, PO Box 4724, General Post Office, Hong Kong, Hong Kong
<b>XE3/K5ENS</b>	Keith Ennis, Calle Punta Arena 99, 77400 Isla Mujeres Q. ROO, Mexico
<b>XV5HS</b>	EA5ZD, Miguel Rabadan, PO Box 31, 30120 El Palmar (Murcia), Spain
<b>XW3DT</b>	Alex Sinchukov, P.O. Box 30, Moscow, 121614, Russia
<b>YB9Y</b>	YB1GJS, Gjellani Joostman Sutama, DFM Radio, #A7, Jalan Mimosa I., Buncit Indah, Jakarta, 12510 - Indonesia
<b>YN2RP</b>	NN3RP, Rafael A. Pena, 740 Kenyon Street N.W., Washington DC 20010, USA
<b>YP13S</b>	YO8AXP, Neacsu Laurentiu, P.O. Box 16, 600440 Bacau-3, Romania
<b>Z80ID</b>	OM3JW, Stefan Horecky, Mlynska 2, 900 31 Stupava, Slovak Republic
<b>ZS28</b>	ZS1HF, Pierre D. Tromp, P.O. Box 151, Worcester, 6849, South Africa

## IOTA-Checkpunkt für Österreich ist:

DK1RV, Hans-Georg Göbel, Postfach 1114, D-57235 Netphen, Deutschland  
E-Mail: [dk1rv@onlinehome.de](mailto:dk1rv@onlinehome.de)

Die IOTA-Webseite ist im Internet unter <http://www.rsgbiota.org/> erreichbar. Die IOTA-Gebühren, die seit dem Jahr 2007 mehr oder weniger unverändert geblieben sind, wurden mit Stichtag 1. Jänner 2013 erhöht. Die komplette Liste findet man auf der RSGB IOTA Webseite unter <http://www.rsgbiota.org/info/directory/charges-en.pdf>. Die neuen Gebühren werden automatisch auf alle Anträge, die nach dem 1. Jänner eintreffen, angewendet. Die RSGB bedauert diese Erhöhungen, aber sie sind unvermeidbar geworden.

### Ausgegebene IOTA-Referenznummern (Stand 2. Mai):

AS-190	HZ	Red Sea Coast North (Tabuk Prvince) Group
OC-271	YB8	Babar Island
SA-096	LU	Chabut Province North Group

### Folgende Aktivitäten sind ab sofort gültig (Stand 2. Mai):

AS-025	RA4HKM/0	Urup island, Kuril Islands, Oktober 2012 - Mai 2013
EU-183	YP13S	Sacalinu Mare, Juli 2013
NA-035	HQ8S	Swan Island, Juni 2013
NA-086	T47RRC	Coco Island, Camaguey Archipelago, Febr. 2013
NA-152	K6VVA/KL7	Sarichef Island, Juni 2013
NA-204	T46RRC	Santa Maria Island, Sabana Archipelago, Febr. 2013
NA-204	T46C	Cayo Santa Maria, Sabana Archipelago, Juni 2013
NA-218	T48RRC	Moa Grande Island, Februar 2013
NA-223	HQ8D	Vivorillos Cay, Juli 2013
OC-027	FO/UT6UD	Hiva, Marquesas Islands, Juli 2013
OC-050	FO/UT6UD	Juli Rurutu, Austral Islands, Juli 2013
OC-158	H44IND	Nggela Sule, Solomon Islands, Juli 2013
OC-166	YB3MM/7	Derewan Island, Juli 2013
OC-208	YB8P	Pulau Peleng, Banggai Islands Group
SA-022	L22D	Gama Island, Januar 2013
SA-096	LU6W	Escondida Island, Januar 2013

### Für folgende Aktivitäten sind noch Dokumente ausständig:

AF-097	7T50I/p	Agueli Island (September 2012)
AS-171	4S7DXG/p	Delft Island (März/April 2011)



## IOTA-Marathon

Der 50th Anniversary Marathon anlässlich 50 Jahre IOTA beginnt am 1. Januar 2012. Für eine Periode von 2 Jahren (1. Januar 2012 00.00z bis 31. Dezember 2013 23.59z) sind alle IOTA-Jäger weltweit dazu aufgefordert, möglichst viele unterschiedliche

IOTA-Gruppen zu arbeiten. IOTA-Aktivisten sollen im selben Zeitraum möglich viele IOTA-Gruppen (und vor allem seltene) aktivieren. Alle Teilnehmer benötigen neben der IOTA-Nummer auch den genauen Inselnamen, dieser sollte daher wenn möglich bei etwaigen Cluster-Spots mit angegeben werden. Die kompletten Details zum IOTA-Marathon findet man auf [www.rsgbiota.com](http://www.rsgbiota.com).

### Aktivitäten:

**AS-014** Einige Mitglieder der Royal Omani Amateur Radio Society sind vom 20.-24. September unter dem Rufzeichen A43MI von Masirah Island in SSB, CW und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via A47RS.

**AS-042** Vladimir RV3EFH ist von März bis Oktober unter dem Rufzeichen RV3EFH/0 von Bolshevik Island in CW, SSB und digitalen Betriebsarten auf 40, 20, 15 und 10 m aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

**AS-043** Mitsuo JA1UNS, Suehiro JI1PLF, Takeo 7L4PVR, Hisashi 7N1GMK und Kazuhiko 7N4VPS sind vom 18.-21. Oktober unter Heimatrufzeichen/1 von Hachijo Island auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB und RTTY aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.

**AS-060** DS4DRE/4 ist bis zum Jahresende von Hajo Island auf allen Bändern von 80-10 m in CW und SSB aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.

**EU-038** Marcel PD5MVH ist vom 31. August bis 14. September unter dem Rufzeichen PD5MVH/p von Vlieland Island auf 40, 20 und 10 m in SSB aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.



**NA-058** Rad WF4W und weitere 10-12 Amateure sind vom 12.-14. September unter dem Rufzeichen K4S von Sapelo Island (USA738 und USA1014) auf allen Bändern von 160-10 m in CW, SSB, RTTY und PSK aktiv. QSL via LotW, eQSL sowie direkt.

**OC-109** YB5NOF ist mit einem Team vom 4.-8. September unter dem Rufzeichen YE5S von Serasan Island aktiv. QSL via W2FB.

**OC-255** Craig VK5CE ist vom 16.-21. Oktober unter dem Rufzeichen VK5CE/4 von Red Island aktiv. Diese Insel wurde bis jetzt nur einmal im Jahr 2002 aktiviert und ist unbewohnt. Weitere Informationen findet man unter <http://oc255>.



[blogspot.com.au/](http://blogspot.com.au/). QSL via Heimatrufzeichen.

**OC-276 NEU** Mitglieder des ORDA PAPUE DXPEDITION TEAM sind vom 20.-28. Oktober unter dem Rufzeichen YB9Y von Mapia Island-Pulau Brassi auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. Das Team besteht aus Yanuarius YB9YZ, Triadi YB0KVN, Faisal YB1PR, Pri YB0ECT, Gjellani YB1GJS, Tatang YB1MH, Wisnu YB0AZ, Ronny YB9WR, Jozardy YD1JZ, Kasmuri YD1MRI, Danu YD1GCL, Terry YC1KAF,

Rizal YD1ORZ, Suryadi YB0JS, Yoyon YB1CCF, Heri YB1KAR, Terry YC1KAF, YL Ria YC0KVM, YL Susana YD1LUX, Randi YC0RAN, Syafruddin YB9SB, YL Laily YB0TSU, Edy YD1XUH, Achmad YC1CDV, Wahyu YC1CWK, Ujang YC0LLY, Sadao WK1S JA1PBV and Dervin PD9X. Aktuelle Informationen findet man auf <http://yb9y.com>. Nach der Expedition wird ein OQRS auf CLublog eingerichtet. QSL via YB1GJS, wahlweise direkt oder über das Büro (siehe auch QSL-Info).

**SA-035** Die geplant YL IOTA DXPedition nach Los Roques wurde jetzt auf den Zeitraum vom 7.-10. November festgelegt. Die YL Team Leaders YY4AW und YY5ALO werden von YY2GAL, YY5OLA, YY5ANG, YY5MCA, YY5YVR und eventuell HK3JJJ begleitet. Die Aktivität findet unter dem Rufzeichen YW5RYL auf allen Bändern von 160-6 m in CW, SSB, RTTY und PSK31 statt. Es ist geplant, auch eine Webseite mit weiteren Details aufzubauen. QSL via YV5AJ wahlweise direkt, über OQRS oder LotW.

## Interessante und wichtige Links:

Malpelo 2012	<a href="http://www.hk0na.com">http://www.hk0na.com</a>
600CW	<a href="http://win.i2ysb.com/logonline/">http://win.i2ysb.com/logonline/</a>
706T	<a href="http://www.yemen2012.com/">http://www.yemen2012.com/</a>
9M2SE	<a href="http://www.9m2pju.blogspot.com/">http://www.9m2pju.blogspot.com/</a>
PT0S	<a href="http://pt0s.com/PT0S_Summary.pdf">http://pt0s.com/PT0S_Summary.pdf</a>
UA0QBA (IOTA AS-028)	<a href="http://logbook.ew4dx.org/">http://logbook.ew4dx.org/</a>
YE3I	<a href="http://www.mdx.org/ye3i">www.mdx.org/ye3i</a>

IOTA (Islands On The Air)	<a href="http://www.rsgbiota.org/">www.rsgbiota.org/</a>
SOTA (Summits On The Air)	<a href="http://www.sota.org.uk/">www.sota.org.uk/</a>
WCA (World Castles on the Air)	<a href="http://www.wca.qrz.ru/ENG/main.html">www.wca.qrz.ru/ENG/main.html</a>
WFF (World Flora & Fauna)	<a href="http://wff44.com/">wff44.com/</a>
WLOTA (World Lighthouses On The Air)	<a href="http://www.wlota.com/">www.wlota.com/</a>

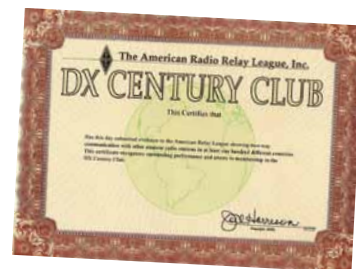
## DXCC

Bill Moore NC1L, ARRL DX-Manager gibt bekannt, dass ab sofort folgende DXPeditionen für das DXCC anerkannt werden:

- 4S7NZG Sri Lanka 2013
- 6O0LA Somalia 2013
- 9M4SLL Spratly Island, 2012 und 2013 Aktivität
- 9Q6CC Republik Kongo, 2010-2011
- 9X0EME Rwanda 2013
- 9X0ZM Rwanda 2013
- T5TC Somalia 2013
- T6JM Afghanistan 2012
- VU7KV Lakshadweep Islands, Mai 2013
- XW0YJY Laos 2013
- XW2CW Laos 2012
- XW4XR Laos, aktuelle Aktivität
- Z80ID Süd-Sudan, Sonderrufzeichen Unabhängigkeitstag, 9. Juli 2013
- Z81Z Süd-Sudan, aktuelle Aktivität ab dem 8. Januar 2013

**LOTW:** 1A0C, 3V8BB, 4K5D, 4O/YO3JW/P, 4U1ITU, 5B75FOC, 5T0SP, 5U9AMO, 5W0XT, 7Z7AB, 8P2K, 8P3A, 8P6NW, 8P6SH, 8P9AA, 9M6XRO, A45XR, A61DJ, A92IO, AC4LN/6Y5, AO6FOC, CN8KD, CP4BT, CU3AN, CW5W,

D4C, DK5WL, E51E, EF8USA, FJ/K5WE, FJ/N5WR, FJ/N5WR, FO4BM, FP/KV1X, FS/K9EL, GH3IT, GJ6YB, GT4FOC, HK0/ F6BFH, HB9CXZ, HK4SAN, IIOESA, IR4M, IS0FOC, J28AA, J68HZ, J75LG, JA5IU,



JA8MS, JJ2LPV, JT1RF, JW9DFA, JY9ET, KHOXH, KH6FOC, KH7M, LT0N, LU4ECN, MOVIE, MOVPE, MJ/PA1AW, MU0FAL, NP4Z, OE3NKB, OX3FV, OZ1HDF, P29NI, P29VPB, PJ4/K5KG, PJ4/NA2AA, PJ4LS, PJ4X, PJ5/ K3TRM, PY2KC, PY2YW, PZ5T, R3AW, R7DX, R75FOC, RA9CMO, RN3QN, RX1CQ, S55O, SE2R, SG8X, SN7Q, SQ6ODD, TM5FOC, TR8CA, TT8TT, VA7ST, VE3YAA, VK7CW, VP2V/K6TOP, XT2CC, XT2TT, XV1X, XV9DT, Y11RZ, YT7AW, YV5OIE, YW5W, ZL7J und ZM1A.T8CW, T88AT, TM6FOC, U54IQ, VA7DX, VK6DXI, VP2MRV, VU7KV, XE1GRR, YJ0PO, Z81X, ZM1A, ZM4M und Z56X.

## Kurz notiert ...

• Dr. Ralph Fedor K0IR hat ein interessantes Video auf YouTube über die geplante FT5ZM-DXPedition zu den Amsterdam Inseln im Januar 2014 zusammengestellt. Das Video ist unter folgendem Link zu finden: <http://www.youtube.com/watch?v=0qHkdADyxuA>. Das Video dauert nicht ganz 7 Minuten und ist wirklich sehenswert (in englischer Sprache).

• Die Voodoo Contest Group war die letzten 19 Jahre aus 10 verschiedenen afrikanischen Ländern im CQWW CW Contest aktiv und hat diesen in der Multi-Operator Klasse sechs Mal gewonnen. 2004 erschien ein Buch mit dem Thema „Contesting in Africa: Multi-Multi on the Equator“, das die ersten zehn Jahre zum Inhalt hatte. 2013 bedeutet nun das Ende diese Ära, es wird kein 20. Mal geben. Die umfangreichen Gerätschaften, die in Afrika zwischengelagert waren, wurden an die Liberian Amateur Radio Association gespendet.



Die moderne Form eines Buches ist eine Webseite. John G4IRN hat diese Aufgabe übernommen, und viel Zeit und Können in dieses Projekt investiert. Auf der Seite werden Geschichten aus den vergangenen 19 Jahren erzählt, es gibt unzählige Fakten und Anekdoten. Die Gruppe hat viel über das Leben in Westafrika gelernt und jede Minute genossen. Die Seite ist in Englisch und kann unter <http://voodoocontestgroup.com/> aufgerufen werden. Auf der Webseite findet man auch Links zu den kompletten Filmen über die XT2DX (2002) und 3X5A (2007) Contest-Aktivitäten. Sehr zu empfehlen!

• Die „Stimme von Pitcairn“, die über viele Jahre hinweg unzähligen DXern ihren ersten Kontakt mit Pitcairn ermöglichte, weil nicht mehr unter uns. Tom Christian VP6TC/VR6TC, MBE ist



am 7. Juli im Alter von 78 Jahren verstorben. Er erhielt seine Lizenz 1957 und war der Präsident der Pitcairn Island Amateur Radio Association, wenn Ducie Island 2001 als eigenes DXCC-Land aufgenommen wurde. Er war auch mehr als 40 Jahre Regierungsvertreter der Regierungversammlung auf Pitcairn.

• Evgenij R1FJ (UA4RX) hat Franz Josef Land Mitte August verlassen und für die Saison 2013/2014 wird kein Funkamateure auf der Insel sein. Während der letzten drei Aktivitäten von der Insel unter den Rufzeichen R1FJT (2006-2008) und R1FJ (2010-2011 und 2012-2013) hat Evgenij mehr als 80.000 Kontakte gemacht. So hat er unter diesem Rufzeichen das DXCC Challenge mit mehr als 1000 bestätigten Bandpunkten auf LotW erreicht. Das endgültige Log wird nach seiner Rückkehr in Russland in LotW eingespielt. Falls jemand auch eine QSL-Karte benötigt, kann diese über UA2FM beantragen (über OQRS auf Clublog).

## HAMBörse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder) • Annahme nur mit Mitglieds-Nummer per Post oder Fax an die Druckerei (siehe Impressum) oder E-Mail an [qsp@oevsv.at](mailto:qsp@oevsv.at)

**OE7WAI – Walter Außerhofer**, Tel. 05632/269;  
**SUCHE:** gegen Bezahlung Schaltplan oder Röhrenplan für einen alten Rundfunkempfänger Nordmende Elektra 59.

**OE2LMN – Matthäus Leitgeb**,  
Tel. 0699/819 786 25 ; E-Mail: [oe2lmn@gmx.at](mailto:oe2lmn@gmx.at);  
**SUCHE:** PA-6 Mobilien DC Adapter für Jaesu FT-23R; **VERKAUFE:** 70 cm Richtantenne (massive Ausführung) mit 5 Elementen, VB 50,- €, nur gegen Selbstabholung abzugeben.

**OE1KLW – Wilhelm Kapral**, Tel. 0664/183 02 40;  
**VERKAUFE:** Kenwood Transceiver TS 950 S (Sendemässig nicht in Ordnung) mit allen Unterlagen um VB 650,- €; Endstufe Kenwood TL922 (funktioniert leider nicht), unverbastelt mit Beschreibung um VB 650,- €.

**OE6WVG – Viktor Wiltschi**, Tel. 03578/365 24 ;  
E-Mail: [oe6wvg@aon.at](mailto:oe6wvg@aon.at); **VERKAUFE AUS DEM**

**NACHLASS VON OE6ESG:** Strumech Tower (Versatower) BP605X; Dreieckstahlmast verzinkt, 3-tlg. ausfahrbar 8,8/17 m mit elektrischer Seilwinde, kippbar, Preisvorstellung: 1.200,- €.

**OE3ORA – Rudolf Weber**, E-Mail: [ruweber@a1.net](mailto:ruweber@a1.net); **VERKAUFE:** Elektronikmaterial, Funktechnisches und Alarmanlagenteile. Bitte Liste per e-mail anfordern.

**OE3WMA – Martin Wagenhofer**, E-Mail: [martin.wagenhofer@gmail.com](mailto:martin.wagenhofer@gmail.com); **VERKAUFE:** 6 m Yagi 5 Element um 60,- €.

**OE3SGU – Hannes Grünsteidl**, E-Mail: [oe3sgu@gmx.net](mailto:oe3sgu@gmx.net); **VERKAUFE:** ICOM IC-7200 mit MB-116 und MB-117 (Trage- und Frontgriffe) installiert, Fixpreis 720,- €; Kenwood TS-480HX mit: 250 Hz CW-Filter, 1,8 kHz SSB-Filter, TXCO SO3 und VGS-1 eingebaut, Fixpreis 890,- €; ICOM IC-R20 Breitbandempfänger,

wie neu, Abgabe bevorzugt als Gesamtpaket mit Programmiersoftware, Programmierkabel, Schutztasche, Batterieleergehäuse, Gürtelclip, Tischschnelllader, Fixpreis 400,- €; ICOM LC-170 Schutztasche für ICOM IC-RX7 Scanner; ARRL QST-View CD-Roms komplett von 1915-1984 und 1990-2004; SPRAT-CD mit den Ausgaben 1-132; QRP-Report auf CD mit Ausgaben 1-50; „Nifty mini manuals“ für Yaesu FT-7800, Kenwood TS-480, ICOM IC-703 und ICOM IC-7000; alle Preise nach Vereinbarung; **VERSCHENKE:** nur an Selbstabholer (Wien 21 bzw. Klosterneuburg) oder Versand gegen Portoersatz: Funkamateure Jahrgänge 2010/2011/2012 komplett; QST Jahrgänge 2010/2011 komplett und Ausgaben 1/2012 und 2/2012; ARRL DXCC yearbook Ausgaben 2007/2008/2009/2010; G QRP Club membership handbook 2006/2007/2008/2010; 2 Ausgaben der AGCW DL sowie 10 Ausgaben Keynote des FISTS-Clubs.

# KENWOOD

www.funktechnik.at

Funktechnik Böck · A-1060 Wien · Telefon ++43 (1) 597 77 40



## Majestätisch

Unser Flaggschiff TS-990S – die neue Referenz!

## TS-990S

KW/50-MHz-TRANSCEIVER



### Hauptmerkmale des TS-990S

- Zwei separate Empfänger ermöglichen gleichzeitigen Empfang auf zwei Bändern
- Neu entwickelter Mischer zur Realisierung eines IP3\* von +40 dBm
- Ausgestattet mit fünf neu entwickelten Roofing-Filtern\* mit Bandbreiten von 270 Hz bis 15 kHz
- Drei DSPs für die ZF des Haupt- und Sub-Empfängers sowie das Bandscope
- Robustes Endstufen-Design erlaubt lange Sendedurchgänge mit voller Leistung
- Dual-TFT-Display zur intuitiven visuellen Erfassung der Bedingungen auf dem Band

\*nur beim Hauptempfänger

**[Weitere Features]** • neu entwickelter VCO mit nachfolgendem Teiler und DDS als 1. LO des Hauptempfängers, sodass ein hervorragendes C/N-Verhältnis erreicht wird • hochstabiler TCXO ( $\pm 0,1$  ppm), der im Stand-by nur wenig Energie benötigt • wirksame AGC, die analoge und digitale Technologie zusammenführt • mehrere Funktionen zur Beseitigung oder Reduzierung der verschiedensten Arten von Störungen und Rauschen • eingebauter automatischer Antennentuner erleichtert schnellen Funkbetrieb • ausgeklügeltes Kühlsystem

Sponsoring Post, Verlagspostamt 1060 Wien, Erscheinungsort Wien GZ 02Z030402 S

 **Post.at**

Bei Unzustellbarkeit zurück an ÖVSV, 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1